



LED SOM I LEDVANCE

Professionella LED-ljuskällor
BÄR NU VÅRT NAMN

HELA SORTIMENTET MED LED-LJUSKÄLLOR

LED-LJUSKÄLLOR FRÅN LEDVANCE

September 2023



LEDVANCE: ADVANCING LIGHT

**GÖR DÅLIGT LJUS ATT DU INTE
KAN SE EN VÄG FRAMÅT?
VAR ÖRNÖGD OCH
LITA PÅ LEDVANCE.**

Med över 100 års erfarenhet av allmänbelysning kombinerar LEDVANCE traditionell ljus teknik med banbrytande ljusinnovationer för nästan alla applikationer. Utöver detta unika kunnande förlitar vi oss särskilt på långsiktiga kundrelationer och ett starkt globalt försäljningsnätverk.

Som tekniktrendsexperter leder vi vägen för att möta de snabbt föränderliga kraven på högkvalitativt och långvarigt ljus. Och som en stark lokal partner finns vi alltid vid din sida i över 140 länder.

Oavsett om det gäller armaturer, ljuskällor, vårt LED Strip System eller toppmoderna ljushanteringslösningar, är våra team av specialister fokuserade på våra kunders specifika behov. Vi hjälper dig att öka din konkurrenskraft med tekniska innovationer och lättanvända, intelligenta belysningslösningar som följer EU:s regelverk.

Trogen vår slogan "Advancing Light" erbjuder vi dig EU-kompatibla och därmed framtidssäkra LED-alternativ för nästan alla situationer. Vi gör också bytet till LED-belysning riktigt enkelt, till exempel genom att erbjuda våra professionella ljuskällor under eget varumärke i hela EU. Så du och dina kunder behöver bara komma ihåg en sak: om det står LEDVANCE på förpackningen vet du att ljuskällan inuti kommer att vara effektiv, framtidssäker och av hög kvalitet.

Men det viktigaste är att vår portfölj, vårt säljstöd och vår service ger dig en avgörande konkurrensfördel i kampen mot dåligt ljus – idag och imorgon.

LED SOM I LEDVANCE. Du kan lita på oss.



INNEHÅLL

VARUMÄRKESBYTE TILL LEDVANCE	04
UTFASNING AV LJUSKÄLLOR 2023	06
LANSERINGSHÖJDPUNKTER	08
KONVERTERINGSKIT	12
DAMP PROOF HOUSING	13
LED TUBE T8	14
LED TUBE T5	31
LED TUBE EXTERNT SYSTEM	34
LED TUBE T9	37
LED HID	38
DULUX LED	43
LED-LJUSKÄLLOR MED KLASSISK FORM	52
LED VINTAGE 1906	69
LED-REFLEKTORLAMPOR	82
LED-SPECIALLJUSKÄLLOR	98
SYMBOLER	114
HELA LEDVANCESORTIMENTET	115
PRODUKTER OCH TJÄNSTER	116



Bilderna i katalogen är endast i illustrationssyfte. Alla tekniska parametrar gäller för hela LED-modulen. Med tanke på den komplexa tillverkningsprocessen för lysdioder är de typiska värdena som anges ovan för de tekniska LED-parametrarna endast statistiska värden som inte nödvändigtvis motsvarar de faktiska tekniska parametrarna för en enskild produkt; enskilda produkter kan skilja sig från de typiska värdena.



LED SOM I LEDVANCE

PROFESSIONELLA LED-LJUSKÄLLOR BÄR NU VÅRT VARUMÄRKE

Den ständiga förändringen på belysningsmarknaden kräver att vi alla agerar målmedvetet, effektivt och hållbart. Det är därför vi gör övergången till innovativ LED-teknik enklare än någonsin för dig. Eftersom vi nu erbjuder vårt professionella sortiment av ljuskällor under eget varumärke i hela EU behöver du bara komma ihåg en sak från och med nu: när det står LEDVANCE på förpackningen är produkten högkvalitativ, effektiv och framtidssäker. Det kan inte bli enklare.

100 ÅRS ERFARENHET, 7 ÅR SOM LEDVANCE

LEDVANCE föddes ur OSRAMs allmänna belysningsverksamhet och har på bara sju år etablerat sig som ett ledande varumärke inom framtidsorienterade LED-lösningar. LEDVANCE har över 100 års erfarenhet av belysning och är din pålitliga partner i alla avseenden – idag och imorgon. Från LED-ljuskällor, armaturer och LED-listor till ljusstyrningssystem och Human Centric Lighting.

NYTT NAMN, GAMLA FAVORITER

Namnet är nytt – och e-numren likaså. Men eftersom vi har kopplat ihop de nya LEDVANCE LED-ljuskällorna med de välkända föregångarna i vår onlineproduktkatalog, är dina "gamla favoriter" fortfarande mycket lätta att hitta under övergångsfasen. Och när du tittar på den nya tydliga förpackningsdesignen ser du snabbt att många av våra professionella LED-ljuskällor har blivit ännu mer kraftfulla i och med varumärkesbytet. Ljuskällor som VINTAGE EDITION 1906 eller LEDinestra-serien, som fortsätter att bära det välkända och beprövade OSRAM-varumärket inom bostadssektorn, kommer givetvis att fortsätta att uppfylla alla dina förväntningar vad gäller kvalitet, prestanda och effektivitet.

BYTET TILL LED: SÅ ENKELT SOM MÖJLIGT

EU:s förbud mot att tillverka ineffektiva ljuskällor och lysrör som innehåller farliga ämnen på marknaden har ställt belysningsindustrin inför komplexa utmaningar – och har beseglat lysrörens öde. LEDVANCE erbjuder olika praktiska lösningar för att göra övergången till EU-kompatibel LED-teknik väldigt enkel – och dessutom väldigt tydlig – för nästan alla applikationer. För från och med nu kommer alla våra professionella LED-ljuskällor att bära namnet LEDVANCE. Men det är inte allt. Klassificeringen av ljuskällorna i SUPERIOR-, PERFORMANCE- och VALUE- produktklasser, som du redan känner till från våra armaturer, samt all viktig produktinformation gör att du snabbt och tillförlitligt kan välja rätt ljuskälla. Det är vad vi menar med Advancing Light.



Attraktivt och informativt – så här hittar du våra nya förpackningar på hyllorna. Du känner igen våra supereffektiva ljuskällor på den bruna återvunna förpackningen.



LED TUBE T8 EM UO S 1500 mm 22,1W 840

Exempel på den nya ljuskälleterminologin

SUPERIOR CLASS
Indikerar produktklassen
(P = Performance Class,
V = Value Class)

HÅLLBART PARTNERSKAP

Framtidssäkring och hållbarhet går hand i hand. LEDVANCE är din kompetenta belysningspartner även här – och stödjer dig inte bara med banbrytande effektivitet utan även med till exempel produkter tillverkade av återvunnet material eller med armaturer som driver trenden mot utbytbara komponenter och en cirkulär ekonomi framåt. Vårt engagemang för hållbarhet har resulterat i en silvermedalj från EcoVadis, en av världens mest kända leverantörer av hållbarhetsbedömningar.

ledvance.se/professionell/foeretaget/om-ledvance/hallbarhet



Det ambitiösa EcoVadis-betyget omfattar 21 hållbarhetskriterier inom dessa fyra områden:

- Miljö
- Arbete och mänskliga rättigheter
- Etik
- Hållbar upphandling



DU HAR UTMANINGEN. VI HAR LÖSNINGEN. EU-KOMPATIBLA LED-LJUSKÄLLOR



SITUATIONEN MER EFFEKTIVITET FÖR VÅRT KLIMAT

Som en åtgärd mot klimatförändringarna strävar EU efter att minska koldioxidutsläppen₂ i byggnader med 30 % till 2030. Dessutom begränsar EU:s RoHS-direktiv undantagen för kvicksilver i ljuskällor ytterligare. Som ett resultat kommer kvicksilverhaltiga och ineffektiva ljuskällor gradvis inte längre släppas ut på marknaden under 2023.

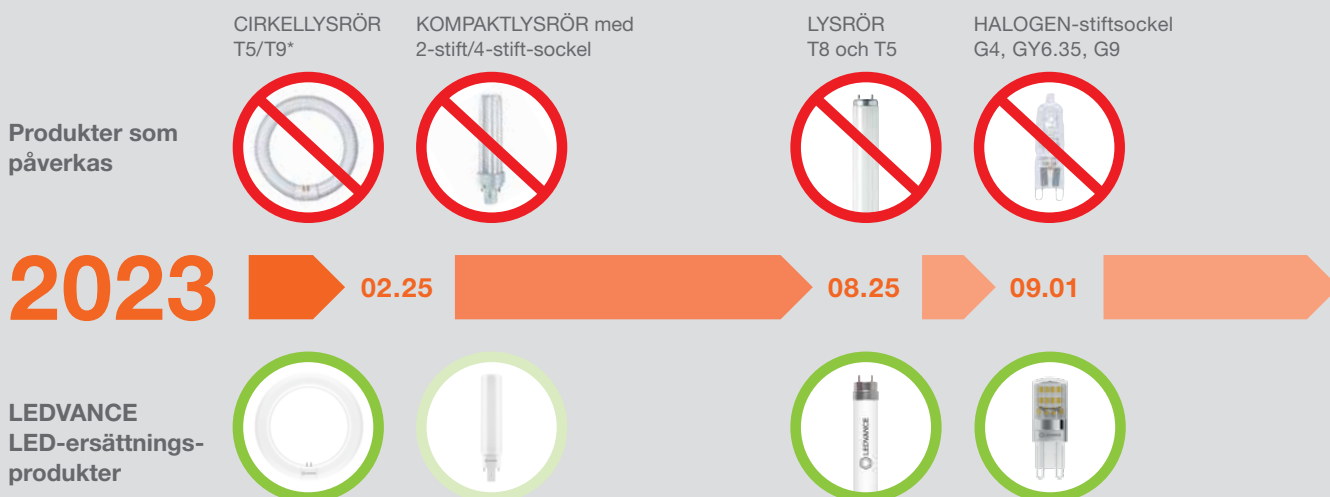


UTMANINGEN BYT TILL LED

LED-tekniken är effektiv, mångsidig och framtidssäker. Men bytet från utdaterade T5/T8-lysrör och kompaktlysrör till innovativa LED-alternativ i befintliga belysningssystem fungerar inte alltid som en enkel eftermontering – de lokala förhållandena skiljer sig för mycket.

HEJDÅ TRADITIONELL BELYSNING. HEJ LED.

Lysrör har kommit till vägs ände. LEDVANCE erbjuder framtidssäkra alternativ: EU-kompatibla, energieffektiva och kostnadseffektiva.



*T9-utfasning av LEDVANCE



LÖSNINGEN BYTE AV LJUSKÄLLA ELLER NY ARMATUR

I LEDVANCE har du en belysningspartner som erbjuder en lösning anpassat för just din situation – från direktbyte och omkoppling till uppgraderingar och nyinstallationer.

Detta innebär att du alltid har rätt ersättare i och med utfasningen av ljuskällor, klimatförändringar och energibrist.



En detaljerad översikt över ljuskälle-utfasningen 2023 finns på:
ledvance.se/professionell/tjanster/eu-direktiv/eu-foerordningar



För en detaljerad översikt gå till: ledvance.se/professionell/tjanster/eu-direktiv/rohs



4 ALTERNATIV FÖR ALLA SITUATIONER – HUR MAN BYTER

LÖSNINGAR MED LED-LYSRÖR

EFTERMONTERING



Enkel direktersättning:

- Brett utbud av LED-lysrör för enkelt, snabbt och säkert byte
- Ingen omkoppling behövs
- Som ersättning för lysrör som drivs med konventionella eller kompatibla elektroniska drivdon
- Hitta rätt LED-lysrör med bara några få steg med Tube Finder-verktyget

KONVERTERING



Om det inte finns något eftermonteringsalternativ eller om kunden värdesätter maximala energibesparingar och lågt underhåll är omkoppling lösningen.

1. LED-lysrör för nätspänning:

Snabbt och enkelt byte med ett stort utbud av T5- och T8 LED-lysrör för nätspänning.

1. LED-lysrör externt system:

T5/T8 LED-lysrör och externt drivdon: Den perfekta lösningen för att byta från gamla lysrör och dimbara DALI-drivdon till effektiv och dimbar LED-teknik.

LÖSNINGAR MED LED-ARMATURER

UPPGRADERING



Uppgradera med armatur-i-armatur-principen:

- LINEAR MAGNETIC BATTEN T5 uppgraderingssats för befintliga T5- och T8-rasterarmaturer
- Positionering och montering med justerbara magneter
- Snabb, verktygsfri omkoppling tack vare anslutningsboxen
- Designad för användning med T5 AC LED-lysrör
- Finns i tre olika längder

NY INSTALLATION



Komplett ersättning med moderna LED-armaturer:

- Stort utbud av innovativa armaturer för nybyggnation eller renoveringsprojekt
- Attraktiv design och hög kvalitet
- Hög funktionalitet för intelligent ljusstyrning
- Lång livslängd och maximal potential för energibesparingar



Gå direkt till
Lamp Finder:
ledvance.se/lampfinder



LED-LYSRÖR OCH DULUX I EN EGEN KLASS OAVSETT FORM

Oavsett applikation gör LED-lysrören och DULUX D-ljuskällorna från LEDVANCE det enkelt för dig att byta ut dina traditionella ljuskällor som påverkas av 2023 års utfasning.

Detta tack vare att vårt sortiment innehåller LED-alternativ för alla krav och tekniska omständigheter. Effektiv, energibesparande och hög kvalitet. Men framför allt lätt att planera, installera och kombinera.

EFTERMONTERING



KONVERTERING



01	LED T8 EM	
02	LED T8 UNIVERSAL	
02	LED T8 HF	
03	LED T5 HF	
		04 LED T5 AC NÄTSPÄNNING
		05 LED-TUBE EXTERNT SYSTEM LED TUBE T8/T5 EXTERN LED DRIVER EXTERN
06	DULUX LED	



01 | LED TUBE T8 EM

Rätt ljuskälla för alla projekt. Det utökade T8 EM-sortimentet är inte bara uppdelat i tre produktsegment utan har också en imponerande variation. Alla versioner finns till exempel i ljusfärgerna 3 000, 4 000 och 6 500 K. SUPERIOR CLASS Ultra Output inkluderar även 4 000 K vid CRI 90 och 5 000 K. Alla ljuskällor är gjorda av glas. Ljuskällor i SUPERIOR CLASS och PERFORMANCE CLASS erbjuder dessutom splitterskydd.

SUPERIOR CLASS:

- **NY:** upp till 185 lm/W för Ultra Output-typer, energieffektivitetsklass B
- **NY:** upp till 175 lm/W för standardtyper
- **NY:** ENEC-certifiering

PERFORMANCE CLASS

- **NY:** upp till 60 000 timmars livslängd
- **NY:** upp till 155 lm/W för standardtyper
- **NY:** splitterskydd för alla typer

VALUE CLASS:

- **NY:** nytt Ultra Output-undersegment med upp till 3 500 lm
- **NY:** nya produkter som ersätter 15 W, 30 W, 38 W

SUPERIOR CLASS

PERFORMANCE CLASS

VALUE CLASS

02 | LED TUBE T8 UNIVERSAL³ OCH HF³

Dessa glasrör erbjuder hög kvalitet, energibesparingar på upp till 60 % och en kort återbetalningstid. T8 Universal har flexibiliteten att drivas med konventionella och elektroniska drivdon och nätspänning (AC). Tack vare det utökade sortimentet i PERFORMANCE CLASS och VALUE CLASS erbjuder vi rätt LED-lysrör för alla projekt.

T8 HF kan endast användas med elektroniskt drivdon och erbjuder budgetkänsliga kunder ett attraktivt pris-prestanda-förhållande.

- **NY:** LED TUBE T8 HF i PERFORMANCE-CLASS med en ökad livslängd på 75 000 timmar ger större besparingar tack vare längre underhållsperioder
- I längderna 600 mm, 1 200 mm och 1 500 mm
- I ljusfärgerna 3 000 K, 4 000 K och 6 500 K

PERFORMANCE CLASS

VALUE CLASS

03 | LED TUBE T5 HF

Det effektiva, robusta och splitterskyddade T5 HF LED-lysröret är en idealisk ersättning för alla konventionella T5-lysrör och kan installeras snabbt och enkelt.

- Alla LED TUBE T5 HF-lysrör är tillverkade av glas med splitterskydd
- Kompatibel med ett brett utbud av HF-drivdon

PERFORMANCE CLASS

04 | LED-LYSRÖR T5 FÖR NÄTSPÄNNING

Inga kompatibilitetsproblem, inga energiförluster, inget kostsamt byte av drivdon. LED TUBE T5 AC MAINS är den perfekta ersättningen för befintliga T5-lysrör.

- Alla LED TUBE T5 MAINS är gjorda av glas med splitterskydd

PERFORMANCE CLASS

05 | LED-LYSRÖR EXTERNT SYSTEM

LED TUBE EXTERNAL SYSTEM är ett ljuskälla-/drivdonkoncept. Den består av ett T5- eller T8- LED-lysrör och är perfekt matchad med Extern DALI-2 LED-drivdon.

- För enkla uppgraderingar av dimbara DALI-lysrörssystem till LED-teknik
- För planering av nya armaturer med utbytbara belysningskomponenter
- Ingen kompatibilitetskontroll behövs, eftersom LED TUBE EXTERNAL SYSTEM är perfekt matchat
- För uppgradering av nödbelysningsystem med LED-lysrör

PERFORMANCE CLASS

06 | DULUX LED

Idealisk för offentliga byggnader, trapphus, korridorer och foajéer: LED-ersättning för kompaktlysrör utan integrerade drivdon med hög kostnadseffektivitet, korta återbetalningstider och två till tre gånger längre livslängd än traditionella kompaktlysrör.

- **NY:** Direktersättning för DULUX LED SQUARE EM GR8, DULUX LED D VERTICAL G24d, DULUX LED T GX24d
- Även för 230 V nätspänning
- Med energibesparingar på upp till 60 % jämfört med kompaktlysrör
- Med bra ljusqualität och ljusfördelning

VALUE CLASS



HITTA DIN ALTERNATIVA
LED-LJUSKÄLLELÖSNING
Gå direkt till Tube Finder:
ledvance.se/lampfinder

HQL & NAV LED FILAMENT

NYTT LJUS FÖR GATOR OCH TORG

Hög effektivitet och helglasluskällor med 360° ljusfördelning gör LEDVANCE HQL och NAV LED FILAMENT idealiska som direkta ersättningar för traditionella kvicksilver- och natriumluskällor. De är lämpliga för drift med konventionella drivdon eller 230 V nätspänning, är extremt lätta och finns i 2 700 K och 4 000 K. Andra viktiga tekniska data: IP65-skydd, 2 kV överspänningsskydd, effektfaktor 0,9 och livslängd på 25 000 timmar.



01 | HQL LED FILAMENT

- Veldig hög effektivitet upp till 167 lm/W
- Upp till 77 % lägre energiförbrukning än traditionella HQL-luskällor
- Frostad luskälla i helglas liknar traditionella HQL-luskällor
- Tack vare 360° strålvinkel och form kan befintliga armaturer fortsätta att användas utan problem

02 | NAV LED FILAMENT

- Veldig hög effektivitet upp till 188 lm/W
- Upp till 63 % lägre energiförbrukning än traditionella NAV-lampor
- Rörformad klar luskälla i helglas som liknar konventionella NAV-luskällor
- Mycket liknande ljusfördelning som traditionella NAV-luskällor



**LEDVANCE HQL
LED FILAMENT:
UPP TILL 77 % LÄGRE
ENERGIFÖRBRUKNING
ÄN TRADITIONELLA
HQL-LJUSKÄLLOR**

**LEDVANCE NAV LED FILAMENT: DET
FRAMTIDSSÄKRA ALTERNATIVET FÖR
TRADITIONELLA NAV-LJUSKÄLLOR**

ALLMÄNNA LJUSKÄLLOR

FÖRSTKLASSIGT LJUS I KLASSISK FORM

Våra LED-ljuskällor i klassiska glödlamps- och basformer har mer att erbjuda än någonsin tidigare, vilket gör dem idealiska för privata hem, restauranger, hotell, relaxavdelningar i kontorsbyggnader och väntrum i offentliga byggnader. Oavsett form, effekt eller typ har alla ljuskällor en sak gemensamt, nämligen högsta kvalitet baserad på vår expertis på belysningsmarknaden som sträcker sig mer än 100 år tillbaka i tiden. Nu är det dags för dig att dra nytta av denna kunskap.



01 | LED FILAMENT CLASSIC A DIM MED EEC B

- Ersättning för hela det konventionella sortimentet (E27 med 40/60/75/100 W)
- Tillgänglig i klar och frostad version
- Väldigt hög effektivitet upp till 185 lm/W
- Upp till 60 % energibesparing jämfört med en konventionell LED CLASSIC A Heatsink

02 | LED FILAMENT CLASSIC B/P DIM MED EEC C

- Ersättning för konventionella 40 W glödlampor med en glödlampa av typ B eller P (E14)
- Tillgänglig i klar och frostad version
- Upp till 40 % lägre energiförbrukning jämfört med en konventionell LED CLASSIC B/P Heatsink

03 | LED FILAMENT CRI 97 DIM SORTIMENT

- Premiumsortiment med mycket hög färgåtergivning (CRI 97)
- Trevligt, naturligt ljus
- Ersättning för CLASSIC A (E27 med 40/60/75/100 W) i klara och frostade versioner och för CLASSIC B/P (E14 med 40 W)

05 | LED RÖRELSESENSOR KLASSISK LJUSKÄLLA

- Maximal energibesparing tack vare kombinationen av dagsljus- och rörelsesensor
- Rörelsesensorn har 3 m och 90° detekteringsområde och fungerar även i glas-/plastarmaturer; ljuskällan släcks om ingen rörelse upptäcks på 30 sekunder
- Den integrerade dagsljussensorn tänder inte ljuskällan när det omgivande ljuset är starkt (> 20 lux)

04 | LED FACILITY CLASSIC A/E27 OCH B/E14

- För anläggningsområden som korridor, trappor eller källare
- Designad för AC/DC (AC 220–240 V, DC 176–250 V) och nödkraftsystem
- Upp till 500 000 kopplingscykler som möjliggör lång livslängd när den är ansluten till rörelsesensorer
- Lämplig för extrema omgivningstemperaturer (–30 till +50 °C)

LED-LYSRÖR SOM MULTIPACK

LEDVANCE KONVERTERINGSKIT

LEDVANCE-konverteringssatsen innehåller allt du behöver för att konvertera T8- eller T5-ljuskällor – inklusive steg-för-steg-instruktioner. Att koppla om är snabbt och enkelt med detta kit. Utöver satsen finns en steg-för-steg-guide tillgänglig som nedladdning. Den finns i två versioner för enkel- eller dubbelljuskällarmaturer och inkluderar:

- WAGO connectors
- Buntband och självhäftande uttag
- Ny tom namnskylt
- Förkopplad mikrosäkring (250 V T2 A)

Konverteringssatsen finns i kombination med utvalda LED-lysrör.

ledvance.se/professionell/produkter/ljuskallor/led-lysror



Produktnamn	EAN 40		LED-lysrör-information på sidan
-------------	--------	--	---------------------------------

KONVERTERINGSSATS

LED TUBE T8 EM Ultra Output S + konverteringssats

LED TUBE T8 EM UO S 1200 14W 840 KIT1	4099854101250	10	14
LED TUBE T8 EM UO S 1500 22,2W 840 KIT1	4099854107818	10	14
LED TUBE T8 EM UO S 1500 22,2W 865 KIT1	4099854107832	10	14

LED TUBE T8 EM S + konverteringssats

LED TUBE T8 EM S 1050 11,4W 830 KIT1	4099854116353	10	15
LED TUBE T8 EM S 1050 11,4W 840 KIT1	4099854113659	10	15
LED TUBE T8 EM S 1200 12W 840 KIT1	4099854107757	10	15
LED TUBE T8 EM S 1500 17,7W 840 KIT1	4099854107795	10	15

LED TUBE T8 EM Ultra Output P + konverteringssats

LED TUBE T8 EM UO P 1200 15,6W 840 KIT1	4099854108273	10	16
LED TUBE T8 EM UO P 1500 23,1W 840 KIT1	4099854108297	10	16
LED TUBE T8 EM UO P 1500 23,1W 865 KIT1	4099854111945	10	16

LED TUBE T8 EM P + konverteringssats

LED TUBE T8 EM P 1200 13,5W 840 KIT1	4099854107863	10	17
LED TUBE T8 EM P 1500 20W 840 KIT1	4099854108129	10	17

Produktnamn	EAN 40		LED-lysrör-information på sidan
-------------	--------	--	---------------------------------

KONVERTERINGSSATS

LED TUBE T5 AC HE P + ombyggnadssats

LED TUBE T5 AC HE21 P 849 10W 830 KIT1	4099854108488	10	32
LED TUBE T5 AC HE28 P 1149 16W 840 KIT1	4099854101762	10	32
LED TUBE T5 AC HE35 P 1449 18W 840 KIT1	4099854108501	10	32

LED TUBE T5 AC HO P + konverteringssats

LED TUBE T5 AC HO24 P 549 10W 840 KIT1	4099854101755	10	32
LED TUBE T5 AC HO39 P 849 16W 830 KIT1	4099854116360	10	32
LED TUBE T5 AC HO39 P 849 16W 840 KIT1	4099854104237	10	32
LED TUBE T5 AC HO49 P 1449 26W 840 KIT1	4099854108358	10	32
LED TUBE T5 AC HO54 P 1149 26W 830 KIT1	4099854108396	10	32
LED TUBE T5 AC HO54 P 1149 26W 840 KIT1	4099854108402	10	32
LED TUBE T5 AC HO80 P 1449 37W 840 KIT1	4099854108440	10	32

Produktnamn	EAN 40		LED-lysrör-information på sidan
-------------	--------	--	---------------------------------

KONVERTERINGSSATS MED DUBBLA LJUSKÄLLOR

LED TUBE T8 EM Ultra Output S + konverteringssats

LED TUBE T8 EM UO S 1200 14W 840 KIT2	4099854101267	5	14
LED TUBE T8 EM UO S 1500 22,2W 840 KIT2	4099854107825	5	14
LED TUBE T8 EM UO S 1500 22,2W 865 KIT2	4099854107849	5	14

LED TUBE T8 EM S + konverteringssats

LED TUBE T8 EM S 600 6,3W 840 KIT2	4099854112003	5	15
LED TUBE T8 EM S 1200 12W 840 KIT2	4099854107740	5	15
LED TUBE T8 EM S 1500 17,7W 840 KIT2	4099854107801	5	15

LED TUBE T8 EM Ultra Output P + konverteringssats

LED TUBE T8 EM UO P 1200 15,6W 840 KIT2	4099854108280	5	16
LED TUBE T8 EM UO P 1500 23,1W 840 KIT2	4099854108303	5	16
LED TUBE T8 EM UO P 1500 23,1W 865 KIT2	4099854111952	5	16

LED TUBE T8 EM P + konverteringssats

LED TUBE T8 EM P 1200 13,5W 840 KIT2	4099854108037	5	17
LED TUBE T8 EM P 1500 20W 840 KIT2	4099854108150	5	17
LED TUBE T8 EM P 1500 20W 865 KIT2	4099854108204	5	17

Produktnamn	EAN 40		LED-lysrör-information på sidan
-------------	--------	--	---------------------------------

KONVERTERINGSSATS MED DUBBLA LJUSKÄLLOR

LED TUBE T5 AC HE P + ombyggnadssats

LED TUBE T5 AC HE28 P 1149 16W 840 KIT2	4099854108495	5	32
LED TUBE T5 AC HE35 P 1449 18W 840 KIT2	4099854108518	5	32
LED TUBE T5 AC HE35 P 1449 18W 865 KIT2	4099854108525	5	32

LED TUBE T5 AC HO P + konverteringssats

LED TUBE T5 AC HO49 P 1449 26W 840 KIT2	4099854108365	5	32
LED TUBE T5 AC HO54 P 1149 26W 830 KIT2	4099854116377	5	32
LED TUBE T5 AC HO54 P 1149 26W 840 KIT2	4099854108372	5	32
LED TUBE T5 AC HO80 P 1449 37W 840 KIT2	4099854108457	5	32

DAMP PROOF HOUSING

ROBUST OCH FUNKTIONELL

Det perfekta tillägget till LEDVANCE LED TUBE T8 EM och LEDVANCE LED TUBE T8 EM CONNECTED, speciellt för användning i tuffa miljöer. Det robusta höljet till DAMP PROOF-armaturen skyddar inte bara mot fukt och damm utan tål också en rejäl stöt eller två. Enkel installation tack vare fördragna kablar och integrerade tillbehör.

PRODUKTFUNKTIONER

- Armaturhus av robust polykarbonat (PC), grått
- Lämplig för **LED TUBE T8 EM** och **LED TUBE T8 EM CONNECTED**
- Armaturhus, finns för 1 eller 2 T8 LED-ljuskällor
- Typ av skydd: IP65
- Slagtålighet: IK08

PRODUKTFÖRDELAR

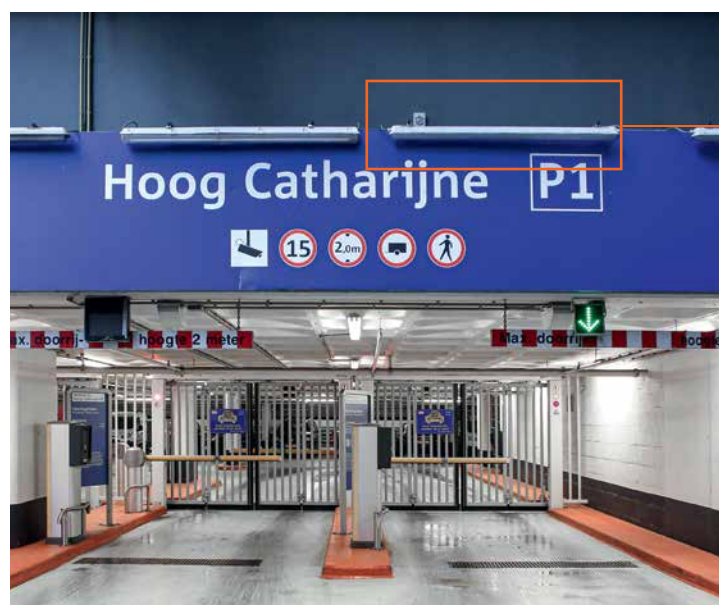
- Hållbar lösning tack vare utbytbara LED-lysrör
- Förkopplad för enkel installation av LED-lysrör (EM)
- Robust armaturhus
- Snabb och enkel installation
- 5 års garanti¹

UTRUSTNING / TILLBEHÖR

- Alla nödvändiga tillbehör ingår



Produktnamn	Produktsegmentering	GTIN (EAN)				L x W x H [mm] Ø x H [mm]
DP HOUSING 600 1x LED-lysrör IP65	■	4058075312395	105	IK08	600	651x64x75
DP HOUSING 600 2x LED-lysrör IP65	■	4058075312418	105	IK08	850	651x103x75
DP HOUSING 1200 1x Lampa IP65	■	4058075312432	105	IK0 8	1000	1261x64x75
DP HOUSING 1200 2x LED-lysrör IP65	■	4058075312456	105	IK08	1300	1261x103x75
DP HOUSING 1500 1x LED-lysrör IP65	■	4058075312470	105	IK08	1300	1561x64x75
DP HOUSING 1500 2x Lampa IP65	■	4058075312494	105	IK08	1850	1561x103x75



EN STARK KOMBINATION FÖR STORA INOMHUSPARKERINGAR:



Både **LED TUBE T8 EM** och **LED TUBE CONNECTED** kan användas i **Damp Proof Housing IP65**.

LED TUBE CONNECTED SYSTEM tillåter trådlöst ansluten ljusstyrning utan omfattande kabeldragning och programmering.

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för exakta garantivillkor
■ PERFORMANCE CLASS

LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S^{1,2}SUPERIOR
CLASS

LED-lysrör med hög prestanda för konventionella drivdon, splitterskyddade



1



3

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella T8-lysrör med G13 sockel för drift med konventionella drivdon eller 230 V nätspänning
- Låg flimmer enligt EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- LED-lysrör i glas med splitterskydd för applikationer inom livsmedelsindustrin
- ENEC 10 VDE-godkännande
- För extra enhetlig ljussättning

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glaströr
- Optimalt splitterskydd tack vare speciell PET-beläggning
- Stödjer implementeringen av HACCP från produktion till presentation
- Klarar många till och frånslag
- Högt ljusflöde och hög ljuseffektivitet för att uppfylla sofistikerade belysningskrav

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+50$ °C
- Belysning av produktionsområden
- Trafikzoner och korridorer
- Matvarubutiker och varuhus
- Industri

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ⁴			
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 830	4099854037092	8298415	36	G13	1212	14	2340	167	3000	> 190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 840	4099854037115	8298416	36	G13	1212	14	2600	185	4000	> 190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 940	4099854037290	8298423	36	G13	1212	14	2600	185	4000	> 190	90	75000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 850	4099854037177	8298417	36	G13	1212	14	2600	185	5000	> 190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1200 mm 14W 865	4099854037191	8298418	36	G13	1212	14	2600	185	6500	> 190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.2W 830	4099854037214	8298419	58	G13	1513	22.2	3690	166	3000	> 190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.1W 840	4099854037238	8298420	58	G13	1513	22.1	4100	185	4000	> 190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.1W 940	4099854037313	8298424	58	G13	1513	22.1	4100	185	4000	> 190	90	75000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.1W 850	4099854037252	8298421	58	G13	1513	22.1	4100	185	5000	> 190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.1W 865	4099854037276	8298422	58	G13	1513	22.1	4100	185	6500	> 190	80	75000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig att användas i armaturer med elektroniska drivdon (Hf-don).

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Ej lämplig för nödbelysning.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T8 EM S^{1,2}SUPERIOR
CLASS

LED-lysrör med hög prestanda för konventionella drivdon, splitterskyddade



1



3

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella T8-lysrör med G13 sockel för drift med konventionella drivdon eller 230 V nätspänning
- Låg flimmer enligt EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- LED-lysrör i glas med splitterskydd för applikationer inom livsmedelsindustrin
- ENEC 10 VDE-godkännande
- Enkel- och tandemdrift på konventionella drivdon ($\leq 0,9$ m versioner)

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glasrör
- Optimalt splitterskydd tack vare speciell PET-beläggning
- Stödjer implementeringen av HACCP från produktion till presentation
- Klarar många till och frånslag
- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+50$ °C
- Belysning av produktionsområden
- Trafikzoner och korridorer
- Matvarubutiker och varuhus
- Industri

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{±W}			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ⁴			
LED TUBE T8 EM S 438 mm 5.1W 830	4099854037337	8298425	15	G13	450	5.1	810	158	3000	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 438 mm 5.1W 840	4099854037351	8298426	15	G13	450	5.1	900	176	4000	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 438 mm 5.1W 865	4099854037375	8298427	15	G13	450	5.1	900	176	6500	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 600 mm 6.3W 830	4099854037399	8298428	18	G13	603	6.3	990	157	3000	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 600 mm 6.3W 840	4099854037412	8298429	18	G13	603	6.3	1100	174	4000	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 600 mm 6.3W 865	4099854037436	8298430	18	G13	603	6.3	1100	174	6500	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 900 mm 9.7W 830	4099854037450	8298431	30	G13	908	9.7	1530	157	3000	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 900 mm 9.7W 840	4099854037474	8298432	30	G13	908	9.7	1700	175	4000	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 900 mm 9.7W 865	4099854037498	8298433	30	G13	908	9.7	1700	175	6500	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 1050 mm 11.4W 830	4099854037511	8298434	38	G13	1060	11.4	1800	157	3000	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 1050 mm 11.4W 840	4099854037535	8298435	38	G13	1060	11.4	2000	175	4000	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 1050 mm 11.4W 865	4099854037559	8298436	38	G13	1060	11.4	2000	175	6500	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 1200 mm 12W 830	4099854037573	8298437	36	G13	1212	12	1890	157	3000	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 1200 mm 12W 840	4099854037597	8298438	36	G13	1212	12	2100	175	4000	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 1200 mm 12W 865	4099854037610	8298439	36	G13	1212	12	2100	175	6500	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 1500 mm 17.7W 830	4099854037634	8298440	58	G13	1513	17.7	2790	157	3000	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 1500 mm 17.7W 840	4099854037658	8298441	58	G13	1513	17.7	3100	175	4000	> 190	80	75 000		10	1
LED TUBE T8 EM S 1500 mm 17.7W 865	4099854037672	8298442	58	G13	1513	17.7	3100	175	6500	> 190	80	75 000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig att användas i armaturer med elektroniska drivdon (Hf-don).

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Ej lämplig för nödbelysning.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P^{1,2}PERFOR-
MANCE
CLASS

LED-lysrör för konventionella drivdon, splitterskyddade



1



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella T8-lysrör med G13 sockel för drift med konventionella drivdon eller 230 V nätspänning
- Låg flimmer enligt EU 2019/2020 (SVM $\leq 0,4$ / PstLM ≤ 1)
- LED-lysrör i glas med splitterskydd för applikationer inom livsmedelsindustrin
- För extra enhetlig ljussättning
- Kvicksilverfri och RoHS-kompatibel

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glaströr
- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Energibesparingar på upp till 60 % (jämfört med traditionella T8-lysrör)
- Klarar många till och frånslag
- Högt ljusflöde och hög ljuseffektivitet för att uppfylla sofistikerade belysningskrav

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+50$ °C
- Belysning av produktionsområden
- Trafikzoner och korridorer
- Matvarubutiker och varuhus
- Industri

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ⁴			
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15.6W 830	4099854036774	8298443	36	G13	1212	15.6	2250	144	3000	> 190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15.6W 840	4099854036835	8298444	36	G13	1212	15.6	2500	160	4000	> 190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15.6W 865	4099854036873	8298445	36	G13	1212	15.6	2500	160	6500	> 190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23.1W 830	4099854037016	8298446	58	G13	1513	23.1	3330	144	3000	> 190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23.1W 840	4099854037030	8298447	58	G13	1513	23.1	3700	160	4000	> 190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23.1W 865	4099854037054	8298448	58	G13	1513	23.1	3700	160	6500	> 190	80	60 000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig att användas i armaturer med elektroniska drivdon (Hf-don).

Drift utomhus i lämplig fuktssäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Ej lämplig för nödbelysning.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T8 EM P^{1,2}PERFOR-
MANCE
CLASS

LED-lysrör för konventionella drivdon, splitterskyddade



1



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella T8-lysrör med G13 sockel för drift med konventionella drivdon eller 230 V nätspänning
- Låg flimmer enligt EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Singel- eller tandemkoppling med konventionellt drivdon (0,6 m versionen)
- LED-lysrör i glas med splitterskydd för applikationer inom livsmedelsindustrin
- Kvicksilverfri och RoHS-kompatibel

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glaströr
- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Energibesparingar på upp till 66 % (jämfört med traditionella T8-lysrör)
- Instant-on ljus, lämpar sig därför utmärkt tillsammans med sensorteknologi
- Klarar många till och frånslag

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+50\text{ °C}$
- Belysning av produktionsområden
- Trafikzoner och korridorer
- Matvarubutiker och varuhus
- Industri

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{ΔW}			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ⁴			
LED TUBE T8 EM P 600 mm 7W 830	4099854036958	8298449	18	G13	603	7	990	141	3000	> 190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 EM P 600 mm 7W 840	4099854036972	8298450	18	G13	603	7	1100	157	4000	> 190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 EM P 600 mm 7W 865	4099854036996	8298451	18	G13	603	7	1100	157	6500	> 190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 EM P 1200 mm 13.5W 830	4099854036897	8298452	36	G13	1212	13.5	1890	140	3000	> 190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 EM P 1200 mm 13.5W 840	4099854036910	8298453	36	G13	1212	13.5	2100	155	4000	> 190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 EM P 1200 mm 13.5W 865	4099854036934	8298454	36	G13	1212	13.5	2100	155	6500	> 190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 EM P 1500 mm 20W 830	4099854037078	8298455	58	G13	1513	20	2790	139	3000	> 190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 EM P 1500 mm 20W 840	4099854037139	8298456	58	G13	1513	20	3100	155	4000	> 190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 EM P 1500 mm 20W 865	4099854037153	8298457	58	G13	1513	20	3100	155	6500	> 190	80	60 000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig att användas i armaturer med elektroniska drivdon (Hf-don).

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Ej lämplig för nödbelysning.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V^{1,2}VALUE
CLASS

Prisvärda LED-lysrör för konventionella drivdon



1

GLAS



CCG

230V

LEDVANCE
3 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella T8-lysrör med G13 sockel för drift med konventionella drivdon eller 230 V nätspänning
- Låg flimmer enligt EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- LED-lysrör i glas
- Högt ljusflöde och hög ljuseffektivitet för att uppfylla sofistikerade belysningskrav
- Kvicksilverfri och RoHS-kompatibel

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glaströr
- Energibesparingar på upp till 50 % (jämfört med traditionella T8-lysrör)
- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Instant-on ljus, lämpar sig därför utmärkt tillsammans med sensorteknologi
- Klarar många till och frånslag

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45\text{ °C}$
- Korridorer, trappor och parkeringsgarage
- Industri
- Lager
- Kylrum och lagerutrymmen

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{act} W			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ⁴			
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1200 mm 20W 830	4099854038327	8298458	36	G13	1213	20	2160	108	3000	> 190	80	30 000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1200 mm 20W 840	4099854038402	8298459	36	G13	1213	20	2400	120	4000	> 190	80	30 000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1200 mm 20W 865	4099854038525	8298460	36	G13	1213	20	2400	120	6500	> 190	80	30 000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1500 mm 29W 830	4099854038624	8298461	58	G13	1514	29	3150	108	3000	> 190	80	30 000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1500 mm 29W 840	4099854038662	8298462	58	G13	1514	29	3500	120	4000	> 190	80	30 000		10	1
LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V 1500 mm 29W 865	4099854038747	8298463	58	G13	1514	29	3500	120	6500	> 190	80	30 000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig att användas i armaturer med elektroniska drivdon (Hf-don).

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Ej lämplig för nödbelysning.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T8 EM V^{1,2}VALUE
CLASS

Prisvärda LED-lysrör för konventionella drivdon



1



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella T8-lysrör med G13 sockel för drift med konventionella drivdon eller 230 V nätspänning
- Låg flimmer enligt EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Enkel- och tandemdrift på konventionella drivdon ($\leq 0,9$ m versioner)
- LED-lysrör i glas
- Kvicksilverfri och RoHS-kompatibel

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glasrör
- Energibesparingar på upp till 69 % (jämfört med traditionella T8-lysrör)
- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Instant-on ljus, lämpar sig därför utmärkt tillsammans med sensorteknologi
- Klarar många till och frånslag

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45$ °C
- Korridorer, trappor och parkeringsgarage
- Industri
- Lager
- Kylrum och lagerutrymmen

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}	G13	L _{LED} (mm)	W	lm	lm/W	K	°C	R _a	t _h ⁴	IP ¹	5	Lighting No.
LED TUBE T8 EM V 438 mm 5.4W 830	4099854038907	8298464	15	G13	451	5.4	585	108	3000	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 438 mm 5.4W 840	4099854038921	8298465	15	G13	451	5.4	650	120	4000	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 438 mm 5.4W 865	4099854038945	8298466	15	G13	451	5.4	650	120	6500	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 600 mm 6.6W 830	4099854038969	8298467	18	G13	604	6.6	720	109	3000	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 600 mm 6.6W 840	4099854038983	8298468	18	G13	604	6.6	800	121	4000	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 600 mm 6.6W 865	4099854039003	8298469	18	G13	604	6.6	800	121	6500	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 720 mm 7W 830	4099854039027	8298470	16	G13	734	7	765	109	3000	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 720 mm 7W 840	4099854039041	8298471	16	G13	734	7	850	121	4000	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 720 mm 7W 865	4099854039065	8298472	16	G13	734	7	850	121	6500	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 900 mm 10W 830	4099854039102	8298473	30	G13	908	10	1080	108	3000	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 900 mm 10W 840	4099854039126	8298474	30	G13	908	10	1200	120	4000	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 900 mm 10W 865	4099854039164	8298475	30	G13	908	10	1200	120	6500	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 1050 mm 11.6W 830	4099854039201	8298476	38	G13	1061	11.6	1260	108	3000	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 1050 mm 11.6W 840	4099854039249	8298477	38	G13	1061	11.6	1400	120	4000	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 1050 mm 11.6W 865	4099854038488	8298478	38	G13	1061	11.6	1400	120	6500	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 1200 mm 15W 830	4099854038143	8298479	36	G13	1213	15	1620	108	3000	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 1200 mm 15W 840	4099854038167	8298480	36	G13	1213	15	1800	120	4000	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 1200 mm 15W 865	4099854038181	8298481	36	G13	1213	15	1800	120	6500	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 1500 mm 18.3W 830	4099854038204	8298482	58	G13	1514	18.3	2000	109	3000	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 1500 mm 18.3W 840	4099854038228	8298483	58	G13	1514	18.3	2200	120	4000	> 190	80	30 000	IP20	10	1
LED TUBE T8 EM V 1500 mm 18.3W 865	4099854038242	8298484	58	G13	1514	18.3	2200	120	6500	> 190	80	30 000	IP20	10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig att användas i armaturer med elektroniska drivdon (Hf-don).

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Ej lämplig för nödbelysning.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T8 EM MOTION SENSOR P^{1,2}PERFORMANCE
CLASS

LED-lysrör med integrerad mikrovågssensor för konventionella drivdon, splitterskyddade



1



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella T8-lysrör med G13 sockel för drift med konventionella drivdon eller 230 V nätspänning
- Integrerad mikrovågssensor med rörelsedetektering
- Automatisk reglering till 20% ljus efter 5 minuter utan rörelsedetektering
- Ljuset släcks 7 minuter efter sista rörelsedetekteringen
- Mikrovågssensor med 5,8 GHz

PRODUKTFÖRDELAR

- Energibesparingar på upp till 67 % jämfört med traditionella kompaktlysrör
- Lämplig för användning i slutna armaturer tack vare mikrovågssensor
- Klarar många till och frånslag
- Snabbt, enkelt och säkert byte utan omkopplingar
- Ingen böjning tack vare glasrör

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från -20...+50 °C
- Korridorer, trappor och parkeringsgarage
- Lager
- Gångvägar och korridorer
- Logistikområden, transportanläggningar och korridorer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{tot}	W _{LED}	I _{tot} (mA)	W	lm	lm/W	K	Δ	R _a	t _h ⁴	EC ⁵	10	1
LED TUBE T8 EM MOTION SENSOR P 600 mm 6.8W 840	4099854044472	8298485	18	G13	603	6.8	1100	161	4000	> 190	80	60 000	EC	10	1
LED TUBE T8 EM MOTION SENSOR P 1200 mm 13.1W 840	4099854044960	8298486	36	G13	1212	13.1	2100	160	4000	> 190	80	60 000	EC	10	1
LED TUBE T8 EM MOTION SENSOR P 1500 mm 19.3W 840	4099854045066	8298487	58	G13	1513	19.3	3100	160	4000	> 190	80	60 000	EC	10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig att användas i armaturer med elektroniska drivdon (Hf-don).

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Rekommenderad maximal monteringshöjd: 5 m.

Ej lämplig för nödbelysning.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T8 EM FOOD P^{1,2}PERFOR-
MANCE
CLASS

LED-lysrör för konventionella drivdon, med splitterskydd för exponering av livsmedel



1



3

PRODUKTEGENSKAPER

- Speciellt spektrum (jämförbart med T8-lysrör NATURA med ljusfärg 76)
- LED-ersättare för traditionella T8-lysrör med G13 sockel för drift med konventionella drivdon eller 230 V nätspänning
- LED-lysrör i glas med splitterskydd för applikationer inom livsmedelsindustrin
- ENEC 10 VDE-godkännande
- Kapslingsklass: IP20

PRODUKTFÖRDELAR

- Ger ett fräscht och aptitretande intryck av livsmedel
- Snabbt, enkelt och säkert byte utan omkopplingar
- Energibesparingar på upp till 74 % (jämfört med traditionella T8-lysrör)
- Optimalt splitterskydd tack vare speciell PET-beläggning
- Stödjer implementeringen av HACCP från produktion till presentation

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Matpresentation i t.ex. slaktare, bagerier, stormarknader eller köttberedare
- Lämplig för omgivningstemperaturer på -20 till +50°C

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}	Im	I _{grund}	W	Im	Im/W	K	Δ	R _a	t _h ⁴	IP	No.
LED TUBE T8 EM FOOD P 600 mm 5.2W 833	4099854044793	8298488	18	G13	603	5.2	500	96	3300	> 190	80	60 000	10	1
LED TUBE T8 EM FOOD P 900 mm 7.9W 833	4099854045226	8298489	30	G13	908	7.9	750	94	3300	> 190	80	60 000	10	1
LED TUBE T8 EM FOOD P 1200 mm 11.6W 833	4099854045004	8298490	36	G13	1212	11.6	1100	94	3300	> 190	80	60 000	10	1
LED TUBE T8 EM FOOD P 1500 mm 17.9W 833	4099854045127	8298491	58	G13	1513	17.9	1700	94	3300	> 190	80	60 000	10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig att användas i armaturer med elektroniska drivdon (Hf-don).

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Ej lämplig för nödbelysning.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50

LED TUBE T8 EM CONNECTED P¹

PERFORMANCE CLASS

LED-lysrör för konventionella drivdon, fungerar med Connected Sensors



1



2

PRODUKTEGENSKAPER

- Nätverksprotokoll: ZigBee 3.0 (2.4 GHz mesh nätverk)
- LED-lysrör T8 EM Connected kan endast användas med LEDVANCE Connected Sensor

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glaströr
- Optimalt splitterskydd tack vare speciell PET-beläggning
- Kort återbetalningstid tack vare låg energiförbrukning och underhållskostnad

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från -20...+50 °C
- Parkeringsplatser, lager, produktionsområden
- Industri
- Kontor

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer													
LED TUBE T8 EM CON P 600 mm 7.5W 840	4058075823938	8298409	18	G13	603	7.5	1100	146	4000	160	80	50 000		10	1
LED TUBE T8 EM CON P 600 mm 7.5W 865	4058075823952	8298410	18	G13	603	7.5	1100	146	6500	160	80	50 000		10	1
LED TUBE T8 EM CON P 1200 mm 16W 840	4058075823976	8298411	36	G13	1213	16	2400	150	4000	160	80	50 000		10	1
LED TUBE T8 EM CON P 1200 mm 16W 865	4058075823990	8298412	36	G13	1213	16	2400	150	6500	160	80	50 000		10	1
LED TUBE T8 EM CON P 1500 mm 24W 840	4058075824010	8298413	58	G13	1513	24	3600	150	4000	160	80	50 000		10	1
LED TUBE T8 EM CON P 1500 mm 24W 865	4058075824034	8298414	58	G13	1513	24	3600	150	6500	160	80	50 000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig att användas i armaturer med elektroniska drivdon (Hf-don).

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Drifttemperaturområdet för LED-lysröret är begränsat. Om du är osäker på applikationens lämplighet, vänligen mät T_c max-temperaturen på produkten innan installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

CONNECTED SENSOR LOW BAY OCH HIGH BAY

Fristående sensorer

CONNECTED SENSOR REMOTE

Fjärrkontroll till LEDVANCE Connected Sensor High Bay och Low Bay



1

2



CONNECTED SENSOR LOW BAY OCH HIGH BAY

PRODUKTEGENSKAPER

- Smart trådlös PIR-rörelsesensor
- Monteringshöjd upp till 4 m
- Ljusreglering i två steg: 20 % och 100 % ljusflöde
- Nätverksprotokoll: ZigBee 3.0 (2.4 GHz mesh nätverk)
- Connected Tube endast i kombination med Connected Sensor

PRODUKTFÖRDELAR

- Flera sensorer kan kopplas i nätverk
- Styrning av kompatibla produkter utan internetuppkoppling eller smarttelefon/surfplatta
- Enkel att installera och använda

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Endast för inomhusbruk (IP54)
- PIR-sensor för omgivningstemperaturer mellan -20 °C och +50 °C
- Parkeringshus, lagerlokaler, produktionsområden, trapphus
- Industri
- Kontor

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	SENSOR-TYP	L x B x H [mm]	°	IP	V _{DC}	t _h ³	kHz ECG	Icons	No.
CONNECTED SENSOR LB	4058075232969	7985297	Passiv infraröd (PIR)	95 x 95 x 66	360	IP54	220.0...240	50 000	50	27	1
CONNECTED SENSOR HB	4058075232983	7985298	Passiv infraröd (PIR)	95 x 95 x 66	180	IP54	220.0...240	50 000	50	27	1

CONNECTED SENSOR REMOTE

PRODUKTEGENSKAPER

- Kompatibel med LEDVANCE Connected Sensor High Bay och Low Bay (Gen 2)
- Batteri ingår (Lithium, 3 V)

PRODUKTFÖRDELAR

- LEDVANCE Connected Sensor fjärrkontroll för enkel installation
- 3 års garanti

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	L x B x H [mm]	°	Icons	No.
CONNECTED SENSOR REMOTE CONTROL	4058075374034	7985301	58 x 94 x 8	15	10	2

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ² 4058075374034 | ³ L70/B50

LED TUBE T8 EM STARTER¹

Tändare för LED-lysrör T8 EM



1

PRODUKTEGENSKAPER

- Substitute tändare för byte av ett traditionellt lysrör med ett T8 EM LED-lysrör
- Lämplig för drift med konventionella drivdon

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Inte lämplig för drift med elektroniska drivdon

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer			
LED TUBE T8 EM STARTER	4099854067150	7902084	40	20	1

¹ IP-klass: IP20

LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P^{1,2}

PERFORMANCE CLASS

LED-lysrör för elektroniska och konventionella drivdon samt nätspänning, splitterskyddade



1



PDF ECG compatibility list

TUBE FINDER Web-app

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.com/ecg-compatibility
ledvance.com/tubefinder



PRODUKTEGENSKAPER

- Kompatibel med konventionella- och många vanliga HF-drivdon (se även kompatibilitetslista) och direktkoppling
- Låg flimmer enligt EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Lysrör av glas med splitterskydd
- För extra enhetlig ljussättning

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glaströr
- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Energibesparingar på upp till 60 % (jämfört med traditionella T8-lysrör)
- Klarar många till och frånslag
- Högt ljusflöde och hög ljuseffektivitet för att uppfylla sofistikerade belysningskrav

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45$ °C
- Belysning av produktionsområden
- Trafikzoner och korridorer
- Matvarubutiker och varuhus
- Industri

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{ΔW}		$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K		R _a	t _h			
LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15W 840	4099854026294	8298492	36	G13	1211	15	2400	160	4000	190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15W 865	4099854026331	8298493	36	G13	1211	15	2400	160	6500	190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23W 840	4099854026577	8298494	58	G13	1513	23	3700	160	4000	190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23W 865	4099854026591	8298495	58	G13	1513	23	3700	160	6500	190	80	60 000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Drifttemperaturområdet för LED-lysröret är begränsat. Om du är osäker på applikationens lämplighet, vänligen mät T_c max-temperaturen på produkten innan installation.

För drift av LED TUBE T8 UN med ett konventionellt drivdon måste den befintliga tändaren bytas ut mot LED-tändaren som medföljer LED-lysröret i förpackningen.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T8 UNIVERSAL P^{1,2}

LED-lysrör för elektroniska och konventionella drivdon samt nätspänning, splitterskyddade



1

PERFORMANCE CLASS



PDF ECG compatibility list TUBE FINDER Web-app

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.com/ecg-compatibility
ledvance.com/tubefinder



PRODUKTEGENSKAPER

- Kompatibel med konventionella- och många vanliga HF-drivdon (se även kompatibilitetslista) och direktkoppling
- Låg flimmer enligt EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Lysrör av glas med splitterskydd
- För extra enhetlig ljussättning

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glaströr
- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Energibesparingar på upp till 66 % (jämfört med traditionella T8-lysrör)
- Klarar många till och frånslag
- Högt ljusflöde och hög ljuseffektivitet för att uppfylla sofistikerade belysningskrav

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45$ °C
- Belysning av produktionsområden
- Trafikzoner och korridorer
- Matvarubutiker och varuhus
- Industri

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}			W	lm	lm/w	K		R _a	t _h ⁴			
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 600 mm 7.5W 830	4099854026119	8298496	18	G13	603	7.5	1000	133	3000	190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 600 mm 7.5W 840	4099854026157	8298497	18	G13	603	7.5	1100	146	4000	190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 600 mm 7.5W 865	4099854026218	8298498	18	G13	603	7.5	1100	146	6500	190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1200 mm 14W 830	4099854026492	8298499	36	G13	1211	14	1900	135	3000	190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1200 mm 14W 840	4099854026393	8298500	36	G13	1211	14	2100	150	4000	190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1200 mm 14W 865	4099854026430	8298501	36	G13	1211	14	2100	150	6500	190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1500 mm 20W 830	4099854026652	8298502	58	G13	1513	20	2800	140	3000	190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1500 mm 20W 840	4099854026614	8298503	58	G13	1513	20	3100	155	4000	190	80	60 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL P 1500 mm 20W 865	4099854026638	8298504	58	G13	1513	20	3100	155	6500	190	80	60 000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Drifttemperaturområdet för LED-lysröret är begränsat. Om du är osäker på applikationens lämplighet, vänligen mät T_c max-temperaturen på produkten innan installation.

För drift av LED TUBE T8 UN med ett konventionellt drivdon måste den befintliga tändaren bytas ut mot LED-tändaren som medföljer LED-lysröret i förpackningen.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T8 UNIVERSAL V^{1,2}VALUE
CLASS

LED-lysrör för elektroniska och konventionella drivdon samt nätspänning



1



PDF ECG compatibility list

TUBE FINDER Web-app

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.com/ecg-compatibility
ledvance.com/tubefinder



PRODUKTEGENSKAPER

- Kompatibel med konventionella- och många vanliga HF-drivdon (se även kompatibilitetslista) och direktkoppling
- Låg flimmer enligt EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- LED-lysrör i glas
- Homogen belysning

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glaströr
- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Energibesparingar på upp till 59 % (jämfört med traditionella T8-lysrör)
- Klarar många till och frånslag
- Även lämplig för användning vid låga temperaturer

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45$ °C
- Korridorer, trappor och parkeringsgarage
- Industri
- Lager
- Kylrum och lagerutrymmen

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{EW}			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ⁴			
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 600 mm 8W 830	4099854026515	8298505	18	G13	603	8	800	100	3000	190	80	30 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 600 mm 8W 840	4099854026539	8298506	18	G13	603	8	900	112	4000	190	80	30 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 600 mm 8W 865	4099854026553	8298507	18	G13	603	8	900	112	6500	190	80	30 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1200 mm 18W 830	4099854026317	8298508	36	G13	1211	18	1850	102	3000	190	80	30 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1200 mm 18W 840	4099854026355	8298509	36	G13	1211	18	2000	111	4000	190	80	30 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1200 mm 18W 865	4099854026379	8298510	36	G13	1211	18	2000	111	6500	190	80	30 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1500 mm 24W 830	4099854026416	8298511	58	G13	1513	24	2550	106	3000	190	80	30 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1500 mm 24W 840	4099854026454	8298512	58	G13	1513	24	2800	116	4000	190	80	30 000		10	1
LED TUBE T8 UNIVERSAL V 1500 mm 24W 865	4099854026478	8298513	58	G13	1513	24	2800	116	6500	190	80	30 000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Drifttemperaturområdet för LED-lysröret är begränsat. Om du är osäker på applikationens lämplighet, vänligen mät T_c max-temperaturen på produkten innan installation.

För drift av LED TUBE T8 UN med ett konventionellt drivdon måste den befintliga tändaren bytas ut mot LED-tändaren som medföljer LED-lysröret i förpackningen.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P^{1,2}

PERFORMANCE CLASS

LED-lysrör för elektroniska drivdon, splitterskyddade



1



PDF ECG compatibility list TUBE FINDER Web-app

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.com/ecg-compatibility
ledvance.com/tubefinder



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella T8-lysrör med G13 sockel för användning i armaturer med elektroniska drivdon
- Kompatibel med många konventionella elektroniska drivdon (se även kompatibilitetslista)
- Låg flimmer enligt EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Lysrör av glas med splitterskydd
- För extra enhetlig ljussättning

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glaströr
- Optimalt splitterskydd tack vare speciell PET-beläggning
- Klarar många till och frånslag
- Högt ljusflöde och hög ljuseffektivitet för att uppfylla sofistikerade belysningskrav
- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45\text{ °C}$
- Belysning av produktionsområden
- Trafikzoner och korridorer
- Matvarubutiker och varuhus
- Industri

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{ΔW}	W	Im	Im/W	K	R _a	t _h ⁴	IP ¹	Dimbar ²	Garanti ³	IP ¹	Dimbar ²	Garanti ³
LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15W 840	4099854026133	8298514	36	G13	1211	15	2400	160	4000	190	80	75000	LED	10	1
LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P 1200 mm 15W 865	4099854026171	8298515	36	G13	1211	15	2400	160	6500	190	80	75000	LED	10	1
LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23W 840	4099854026195	8298516	58	G13	1513	23	3700	160	4000	190	80	75000	LED	10	1
LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23W 865	4099854026232	8298517	58	G13	1513	23	3700	160	6500	190	80	75000	LED	10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig för drift med lågförlust- och konventionella drivdon eller nätspänning.

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Drifttemperaturområdet för LED-lysröret är begränsat. Om du är osäker på applikationens lämplighet, vänligen mät T_c max-temperaturen på produkten innan installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T8 HF P^{1,2}

LED-lysrör för elektroniska drivdon, splitterskyddade



1

PERFORM-
MANCE
CLASS

PDF ECG compatibility list



TUBE FINDER Web-app

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.com/ecg-compatibility
ledvance.com/tubefinder



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella T8-lysrör med G13 sockel för användning i armaturer med elektroniska drivdon
- Kompatibel med många konventionella elektroniska drivdon (se även kompatibilitetslista)
- Låg flimmer enligt EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- Lysrör av glas med splitterskydd
- För extra enhetlig ljussättning

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glaströr
- Optimalt splitterskydd tack vare speciell PET-beläggning
- Klarar många till och frånslag
- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Energibesparingar på upp till 66 % (jämfört med traditionella T8-lysrör)

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45^{\circ}\text{C}$
- Belysning av produktionsområden
- Trafikzoner och korridorer
- Matvarubutiker och varuhus
- Industri

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ⁴			
LED TUBE T8 HF P 600 mm 7.5W 830	4099854026058	8298518	18	G13	603	7.5	1000	133	3000	190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 HF P 600 mm 7.5W 840	4099854026072	8298519	18	G13	603	7.5	1100	146	4000	190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 HF P 600 mm 7.5W 865	4099854026096	8298520	18	G13	603	7.5	1100	146	6500	190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 HF P 1200 mm 14W 830	4099854025914	8298521	36	G13	1211	14	1900	135	3000	190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 HF P 1200 mm 14W 840	4099854025938	8298522	36	G13	1211	14	2100	150	4000	190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 HF P 1200 mm 14W 865	4099854025952	8298523	36	G13	1211	14	2100	150	6500	190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 HF P 1500 mm 20W 830	4099854025976	8298524	58	G13	1513	20	2800	140	3000	190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 HF P 1500 mm 20W 840	4099854025990	8298525	58	G13	1513	20	3100	155	4000	190	80	75000		10	1
LED TUBE T8 HF P 1500 mm 20W 865	4099854026010	8298526	58	G13	1513	20	3100	155	6500	190	80	75000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig för drift med lågförlust- och konventionella drivdon eller nätspänning.

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Drifttemperaturområdet för LED-lysröret är begränsat. Om du är osäker på applikationens lämplighet, vänligen mät T_c max-temperaturen på produkten innan installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T8 HF V^{1,2}VALUE
CLASS

Prisvärda LED-lysrör för elektroniska drivdon



1



PDF ECG compatibility list TUBE FINDER Web-app

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.com/ecg-compatibility
ledvance.com/tubefinder



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella T8-lysrör med G13 sockel för användning i armaturer med elektroniska drivdon
- Kompatibel med många konventionella elektroniska drivdon (se även kompatibilitetslista)
- Låg flimmer enligt EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)
- LED-lysrör i glas
- Homogen belysning

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glasrör
- Energibesparingar på upp till 56 % (jämfört med traditionella T8-lysrör)
- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Klarar många till och frånslag
- Även lämplig för användning vid låga temperaturer

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45\text{ °C}$
- Korridorer, trappor och parkeringsgarage
- Industri
- Lager
- Kylrum och lagerutrymmen

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	$w \leq W$	$\frac{W}{lm}$	$\frac{l}{(mm)}$	W	lm	$\frac{lm}{W}$	K	Δ	R_a	t_{in}^4	$\frac{l}{l_{ref}}^5$		No.
LED TUBE T8 HF V 600 mm 8W 840	4099854026256	8298527	18	G13	603	8	900	112	4000	190	80	30000		10	1
LED TUBE T8 HF V 600 mm 8W 865	4099854026270	8298528	18	G13	603	8	900	112	6500	190	80	30000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig för drift med lågförlust- och konventionella drivdon eller nätspänning.

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Drifttemperaturområdet för LED-lysröret är begränsat. Om du är osäker på applikationens lämplighet, vänligen mät T_c max-temperaturen på produkten innan installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T5 HF P^{1,2}

LED-lysrör för elektroniska drivdon



1

PERFORMANCE CLASS



PDF ECG compatibility list TUBE FINDER Web-app

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.com/ecg-compatibility
ledvance.com/tubefinder



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella T5-lysrör i armaturer med elektroniska drivdon (se även kompatibilitetslista)
- LED-lysrör i glas med splitterskydd för applikationer inom livsmedelsindustrin
- Hög färgstabilitet: ≤ 5 SDCM
- Livslängd: upp till 50 000 tim.
- Låg flimmer enligt EU 2019/2020 (SVM $\leq 0,4$ / PstLM ≤ 1)

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glasrör
- S snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Högt ljusflöde och hög ljuseffektivitet för att uppfylla sofistikerade belysningskrav
- Även lämplig för användning vid låga temperaturer

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45$ °C
- Kontor, offentliga byggnader
- Matvarubutiker och varuhus
- Industri

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}	W	lm	lm/W	K	°C	R _a	t _h ⁴	5	6	7
LED TUBE T5 HF HE14 P 549 mm 7W 830	4099854029448	8298547	14	G5	549	7	900	128	3000	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF HE14 P 549 mm 7W 840	4099854029462	8298548	14	G5	549	7	1000	142	4000	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF HE14 P 549 mm 7W 865	4099854029486	8298549	14	G5	549	7	1000	142	6500	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF HE21 P 849 mm 10W 830	4099854029387	8298544	21	G5	849	10	1350	135	3000	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF HE21 P 849 mm 10W 840	4099854029400	8298545	21	G5	849	10	1500	150	4000	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF HE21 P 849 mm 10W 865	4099854029424	8298546	21	G5	849	10	1500	150	6500	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF HE28 P 1149 mm 16W 830	4099854029325	8298541	28	G5	1149	16	2160	135	3000	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF HE28 P 1149 mm 16W 840	4099854029349	8298542	28	G5	1149	16	2400	150	4000	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF HE28 P 1149 mm 16W 865	4099854029363	8298543	28	G5	1149	16	2400	150	6500	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF HE35 P 1449 mm 18W 830	4099854029172	8298538	35	G5	1449	18	2550	141	3000	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF HE35 P 1449 mm 18W 840	4099854029196	8298539	35	G5	1449	18	2800	155	4000	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF HE35 P 1449 mm 18W 865	4099854029219	8298540	35	G5	1449	18	2800	155	6500	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF H049 P 1449 mm 26W 830	4099854029110	8298535	49	G5	1449	26	3600	138	3000	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF H049 P 1449 mm 26W 840	4099854029134	8298536	49	G5	1449	26	4000	153	4000	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF H049 P 1449 mm 26W 865	4099854029158	8298537	49	G5	1449	26	4000	153	6500	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF H054 P 1149 mm 26W 830	4099854029257	8298532	54	G5	1149	26	3600	138	3000	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF H054 P 1149 mm 26W 840	4099854029271	8298533	54	G5	1149	26	4000	153	4000	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF H054 P 1149 mm 26W 865	4099854029301	8298534	54	G5	1149	26	4000	153	6500	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF H080 P 1449 mm 36W 830	4099854029059	8298529	80	G5	1449	36	5050	140	3000	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF H080 P 1449 mm 36W 840	4099854029073	8298530	80	G5	1449	36	5600	155	4000	190	80	50 000	10
LED TUBE T5 HF H080 P 1449 mm 36W 865	4099854029097	8298531	80	G5	1449	36	5600	155	6500	190	80	50 000	10

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Drift utomhus i lämplig fuksäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Drifttemperaturområdet för LED-lysröret är begränsat. Om du är osäker på applikationens lämplighet, vänligen mät T_c max-temperaturen på produkten innan installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T5 AC MAINS P^{1,2}

LED-lysrör för nätspänning



1



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella T5-lysrör i armaturer för drift med nätspänning
- LED-lysrör i glas med splitterskydd för applikationer inom livsmedelsindustrin
- Hög färgstabilitet: ≤ 5 SDCM
- Livslängd: upp till 50 000 tim.

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glaströr
- Optimalt splitterskydd tack vare speciell PET-beläggning
- Högt ljusflöde och hög ljuseffektivitet för att uppfylla sofistikerade belysningskrav

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45$ °C
- Kontor, offentliga byggnader
- Matvarubutiker och varuhus
- Industri

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{GEW}	W _{GEH}	L _{mm}	W	lm	lm/W	K	°C	Ra	t _{in} ⁴	IP ¹	5	No.
LED TUBE T5 AC HE14 P 549 mm 7W 830	4058075824416	8298574	14	G5	549	7	900	128	3000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HE14 P 549 mm 7W 840	4058075824430	8298575	14	G5	549	7	1000	142	4000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HE14 P 549 mm 7W 865	4058075824454	8298576	14	G5	549	7	1000	142	6500	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HE21 P 849 mm 10W 830	4058075824355	8298571	21	G5	849	10	1350	135	3000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HE21 P 849 mm 10W 840	4058075824379	8298572	21	G5	849	10	1500	150	4000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HE21 P 849 mm 10W 865	4058075824393	8298573	21	G5	849	10	1500	150	6500	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO24 P 549 mm 10W 830	4099854081200	8298562	24	G5	549	10	1350	135	3000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO24 P 549 mm 10W 840	4099854081224	8298563	24	G5	549	10	1500	150	4000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO24 P 549 mm 10W 865	4099854081248	8298564	24	G5	549	10	1500	150	6500	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HE28 P 1149 mm 16W 830	4058075824294	8298568	28	G5	1149	16	2150	134	3000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HE28 P 1149 mm 16W 840	4058075824317	8298569	28	G5	1149	16	2400	150	4000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HE28 P 1149 mm 16W 865	4058075824331	8298570	28	G5	1149	16	2400	150	6500	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HE35 P 1449 mm 18W 830	4058075824232	8298565	35	G5	1449	18	2550	141	3000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HE35 P 1449 mm 18W 840	4058075824256	8298566	35	G5	1449	18	2800	155	4000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HE35 P 1449 mm 18W 865	4058075824270	8298567	35	G5	1449	18	2800	155	6500	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO39 P 849 mm 16W 830	4099854081149	8298559	39	G5	849	16	2160	135	3000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO39 P 849 mm 16W 840	4099854081163	8298560	39	G5	849	16	2400	150	4000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO39 P 849 mm 16W 865	4099854081187	8298561	39	G5	849	16	2400	150	6500	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO49 P 1449 mm 26W 830	4058075824171	8298556	49	G5	1449	26	3600	138	3000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO49 P 1449 mm 26W 840	4058075824195	8298557	49	G5	1449	26	4000	153	4000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO49 P 1449 mm 26W 865	4058075824218	8298558	49	G5	1449	26	4000	153	6500	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO54 P 1149 mm 26W 830	4058075824119	8298553	54	G5	1149	26	3600	138	3000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO54 P 1149 mm 26W 840	4058075824133	8298554	54	G5	1149	26	4000	153	4000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO54 P 1149 mm 26W 865	4058075824157	8298555	54	G5	1149	26	4000	153	6500	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO80 P 1449 mm 36W 830	4058075824058	8298550	80	G5	1449	36	5050	140	3000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO80 P 1449 mm 36W 840	4058075824072	8298551	80	G5	1449	36	5600	155	4000	190	80	50 000	E	10	1
LED TUBE T5 AC HO80 P 1449 mm 36W 865	4058075824096	8298552	80	G5	1449	36	5600	155	6500	190	80	50 000	E	10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig att användas i armaturer med elektroniska drivdon (Hf-don).

Drift utomhus i lämplig fuksäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Drifttemperaturområdet för LED-lysröret är begränsat. Om du är osäker på applikationens lämplighet, vänligen mät T_c max-temperaturen på produkten innan installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T5 HF SHORT V^{1,2}

LED-lysrör för elektroniska drivdon



1

VALUE
CLASS

PDF ECG compatibility list



TUBE FINDER Web-app

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.com/ecg-compatibility
ledvance.com/tubefinder



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella T5-lysrör i armaturer med elektroniska drivdon (se även kompatibilitetslista)
- Lysrör av glas med splitterskydd
- Hög färgstabilitet: ≤ 5 SDCM
- Livslängd: upp till 30 000 timmar
- Låg flimmer enligt EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$)

PRODUKTFÖRDELAR

- Ingen böjning tack vare glaströr
- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Även lämplig för användning vid låga temperaturer
- Vänligen följ alla säkerhetsanvisningar

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45$ °C
- Allmänna byggnader
- Kök
- Underskåpsbelysning

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ⁴			
LED TUBE T5 HF L8 SHORT V 288 mm 4W 830	4058075823617	8298577	8	G5	288	4	380	95	3 000	190	80	30 000		25	1
LED TUBE T5 HF L8 SHORT V 288 mm 4W 840	4058075823631	8298578	8	G5	288	4	400	100	4 000	190	80	30 000		25	1
LED TUBE T5 HF L13 SHORT V 517 mm 7W 830	4058075823655	8298579	13	G5	517	7	770	110	3 000	190	80	30 000		25	1
LED TUBE T5 HF L13 SHORT V 517 mm 7W 840	4058075823679	8298580	13	G5	517	7	850	121	4 000	190	80	30 000		25	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Drifttemperaturområdet för LED-lysröret är begränsat. Om du är osäker på applikationens lämplighet, vänligen mät T_c max-temperaturen på produkten innan installation.

Ej lämplig för nödbelysning.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T8 EXTERNAL P¹

LED TUBE T8 EXTERNAL för LED DRIVER EXTERNAL

PERFOR-
MANCE
CLASS

1



PRODUKTEGENSKAPER

- Endast för drift med LED DRIVER LED TUBE EXTERNAL DALI
- Lysrör av glas med splitterskydd

PRODUKTFÖRDELAR

- Optimalt splitterskydd tack vare speciell PET-beläggning
- Ingen böjning tack vare glaströr
- Klarar många till och frånslag
- 5 års garanti

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Industriell belysning (t.ex. tillverkningsanläggningar, logistikcentrer, lager)
- Linjär belysning för kontor, skolor, lagerutrymmen och detaljhandel
- Butiker, stormarknader
- Lämplig för SELV-installationer inomhus
- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från -20...+50 °C

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{GE}			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ⁴			
LED TUBE T8 EXT P 1200 mm 15W 840 ²	4058075730595	8297870	36	G13	1200	15	2400	160	4000	190	80	50 000		25	1
LED TUBE T8 EXT P 1200 mm 15W 865 ²	4058075730618	8297871	36	G13	1200	15	2400	160	6500	190	80	50 000		25	1
LED TUBE T8 EXT P 1500 mm 23W 840 ²	4058075730557	8297872	58	G13	1500	23	3700	160	4000	190	80	50 000		25	1
LED TUBE T8 EXT P 1500 mm 23W 865 ²	4058075730571	8297873	58	G13	1500	23	3700	160	6500	190	80	50 000		25	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Drifttemperaturområdet för LED-lysröret är begränsat. Om du är osäker på applikationens lämplighet, vänligen mät T_c max-temperaturen på produkten innan installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² LED-lysrör med ensidig DC-ingång som uppfyller säkerhetskraven enl. IEC 62776:2014. Säkerhetsskydd mot elektriska stötar vid felaktig användning (ECG/CCG/230V). |

³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED TUBE T5 EXTERNAL P¹

LED TUBE T5 EXTERNAL för LED DRIVER EXTERNAL

PERFOR-
MANCE
CLASS

1



3

PRODUKTEGENSKAPER

- Endast för drift med LED DRIVER LED TUBE EXTERNAL DALI
- Lysrör av glas med splitterskydd

PRODUKTFÖRDELAR

- Optimalt splitterskydd tack vare speciell PET-beläggning
- Ingen böjning tack vare glaströr
- Klarar många till och frånslag
- 5 års garanti

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Industriell belysning (t.ex. tillverkningsanläggningar, logistikcentrer, lager)
- Linjär belysning för kontor, skolor, lagerutrymmen och detaljhandel
- Butiker, stormarknader
- Lämplig för SELV installationer inomhus
- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från -20...+50 °C

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer													
LED TUBE T5 EXT H054 P 1149 mm 26W 840 ²	40580757 30472	8297878	54	G5	1 149	26	4 000	153	4 000	180	80	50 000		25	1
LED TUBE T5 EXT H054 P 1149 mm 26W 865 ²	40580757 30496	8297879	54	G5	1 149	26	4 000	153	6 500	180	80	50 000		25	1
LED TUBE T5 EXT HE35 P 1449 mm 18W 840 ²	40580757 30519	8297880	35	G5	1 449	18	2 800	155	4 000	180	80	50 000		25	1
LED TUBE T5 EXT HE35 P 1449 mm 18W 865 ²	40580757 30533	8297881	35	G5	1 449	18	2 800	155	6 500	180	80	50 000		25	1
LED TUBE T5 EXT H049 P 1449 mm 26W 840 ²	40580757 30434	8297876	49	G5	1 449	26	4 000	153	4 000	180	80	50 000		25	1
LED TUBE T5 EXT H049 P 1449 mm 26W 865 ²	40580757 30458	8297877	49	G5	1 449	26	4 000	153	6 500	180	80	50 000		25	1
LED TUBE T5 EXT H080 P 1449 mm 37W 840 ²	40580757 30410	8297874	80	G5	1 449	37	5 600	151	4 000	180	80	50 000		25	1
LED TUBE T5 EXT H080 P 1449 mm 37W 865 ²	40580757 30397	8297875	80	G5	1 449	37	5 600	151	6 500	180	80	50 000		25	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

Drifttemperaturområdet för LED-lysröret är begränsat. Om du är osäker på applikationens lämplighet, vänligen mät T_c max-temperaturen på produkten innan installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² LED-lysrör med ensidig DC-ingång som uppfyller säkerhetskraven enl. IEC 62776:2014. Säkerhetsskydd mot elektriska stötar vid felaktig användning (ECG/CCG/230V). |

³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED DRIVER LED TUBE EXTERNAL DALI P¹

PERFORMANCE CLASS

LED DRIVER EXTERNAL för konstantström till LED TUBE EXTERNAL T5/T8 – inomhus



EXT

PUSH
DIM

SELV

DALI-2

IP 20

LEDVANCE
5 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Kompatibel med LEDVANCE LED TUBE EXTERNAL
- Safety extra-low voltage (SELV) drivdon
- Avancerade applikationer med DALI belysningsinstallationer
- Livslängd: > 100 000 tim. (för T = 65 °C vid T_c)
- ENEC-certifierad säkerhet

PRODUKTFÖRDELAR

- Hög flexibilitet tack vare justerbar utgångsström via DIP-switch
- DALI 2.0 gränssnitt för ljusreglering och sensordrift
- Högkvalitativ ljusreglering 1...100 %
- Återfjädrande tryckknapp (Push DIM) för enkel styrning
- Klarar många till och frånslag
- 5 års garanti

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Lämplig för armaturer med skyddsklass I
- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från -20...+50 °C
- Linjär belysning för kontor, skolor, lagerutrymmen och detaljhandel
- Industriell belysning (t.ex. tillverkningsanläggningar, logistikcentrer, lager)
- Butiker, stormarknader
- Installation i nödbelysningssystem enligt IEC 61347-2-13, bilaga J

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer					
DR EXT DALI-P -1X15-37W 220-240	4058075730632	7982369	286	38.7	100 000	25	1
DR EXT DALI-P -2X15-26W 220-240	4058075730656	7982370	360	54	100 000	25	2

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

¹ IP-klass: IP20 | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50

LED TUBE T9 EM V^{1,2}VALUE
CLASS

LED-cirkellysrör för konventionella drivdon och nätspänning



1

GLAS



CCG

230V

LEDVANCE
3 års
garanti

3

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till traditionella T9-lysrör för konventionell drift
- Homogen belysning
- Livslängd: upp till 30 000 timmar
- Kvicksilverfri och RoHS-kompatibel

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Energibesparingar på upp till 50 % (jämfört med traditionella T9-cirkellysrör)
- Även lämplig för användning vid låga temperaturer
- För drift med 230 V direktkoppling

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från -20...+45 °C
- Korridorer, trappor och parkeringsgarage
- Applikationer i hemmet
- Dekorativa applikationer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer													
LED TUBE T9 C 22 EM V 11W 830 G10Q	4099854042447	8298587	22	G10q	212	11	1200	109	3000	110	80	30 000		10	1
LED TUBE T9 C 22 EM V 11W 840 G10Q	4099854042461	8298588	22	G10q	212	11	1320	120	4000	110	80	30 000		10	1
LED TUBE T9 C 22 EM V 11W 865 G10Q	4099854042485	8298589	22	G10q	212	11	1320	120	6500	110	80	30 000		10	1
LED TUBE T9 C 32 EM V 18.3W 830 G10Q	4099854042508	8298590	32	G10q	300	18.3	2000	109	3000	110	80	30 000		10	1
LED TUBE T9 C 32 EM V 18.3W 840 G10Q	4099854042522	8298591	32	G10q	300	18.3	2200	120	4000	110	80	30 000		10	1
LED TUBE T9 C 32 EM V 18.3W 865 G10Q	4099854042546	8298592	32	G10q	300	18.3	2200	120	6500	110	80	30 000		10	1
LED TUBE T9 C 40 EM V 24W 840 G10Q	4099854042560	8298593	40	G10q	400	24	2900	120	4000	110	80	30 000		10	1
LED TUBE T9 C 40 EM V 24W 865 G10Q	4099854042584	8298594	40	G10q	400	24	2900	120	6500	110	80	30 000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig att användas i armaturer med elektroniska drivdon (Hf-don).

Drift utomhus i lämplig fuktsäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

HQL LED P¹

PERFORMANCE CLASS

LED-ersättning för urladdningslampor i krävande utomhusapplikationer



PRODUKTEGENSKAPER

- Ersättning av kvicksilver (HQL): Lämplig för drift med konventionellt drivdon för kvicksilver eller 230 V nätspänning
- Ersättning av övriga urladdningslampor (HID): Lämplig för drift med nätspänning utan förkopplingsdon
- Effektfaktor: 0.9
- Kapslingsklass: IP65
- Högt överspänningsskydd: upp till 6 kV (L-N)

PRODUKTFÖRDELAR

- Sparar upp till 78 % energi när den används som ersättning för kvicksilverlampor (HQL)
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Gator
- Områdesbelysning
- Fotgängarområden
- Parker
- Utomhusapplikationer endast i lämpliga armaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}	W _{max}	h _{max} (mm)	W	lm	lm/W	K	α°	R _a	t _h ³	E _{EL} ⁴	Garanti	Not
HQL LED P 1800LM 14.5W 827 E27	4099854040603	8298655	50	E27	138	14.5	1800	124	2700	360	80	60 000	E _{EL}	6	1
HQL LED P 2000LM 14.5W 840 E27	4099854040627	8298656	50	E27	138	14.5	2000	137	4000	360	80	60 000	E _{EL}	6	1
HQL LED P 2700LM 21.5W 827 E27	4099854040641	8298657	80	E27	145	21.5	2700	125	2700	360	80	60 000	E _{EL}	6	2
HQL LED P 3000LM 21.5W 840 E27	4099854040665	8298658	80	E27	145	21.5	3000	139	4000	360	80	60 000	E _{EL}	6	2
HQL LED P 3600LM 29W 827 E27	4099854040689	8298659	80	E27	172	29	3600	124	2700	360	80	60 000	E _{EL}	6	3
HQL LED P 4000LM 29W 840 E27	4099854040702	8298660	80	E27	172	29	4000	137	4000	360	80	60 000	E _{EL}	6	3
HQL LED P 5400LM 41W 827 E27	4099854040726	8298661	125	E27	195	41	5400	131	2700	360	80	60 000	E _{EL}	6	4
HQL LED P 6000LM 41W 840 E27	4099854040740	8298662	125	E27	195	41	6000	146	4000	360	80	60 000	E _{EL}	6	4
HQL LED P 5400LM 41W 827 E40	4099854040764	8298663	125	E40	202	41	5400	131	2700	360	80	60 000	E _{EL}	6	5
HQL LED P 6000LM 41W 840 E40	4099854040788	8298664	125	E40	202	41	6000	146	4000	360	80	60 000	E _{EL}	6	5
HQL LED P 11700LM 90W 827 E40	4099854040801	8298665	250	E40	270	90	11700	130	2700	360	80	60 000	E _{EL}	6	6
HQL LED P 13000LM 90W 840 E40	4099854040825	8298666	250	E40	270	90	13000	144	4000	360	80	60 000	E _{EL}	6	6

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Lampan kan vara större och tyngre än den ersatta ljuskällan. Innan installationen måste det kontrolleras om armaturen och särskilt hållaren kan bära ljuskällans vikt. Om möjligt, installera säkerhetsvajer som ingår i förpackningen som innehåller ljuskällorna med effekten 90 W. Ej lämplig för drift med tändare.

Drift på kondensatorn kan leda till en minskning av systemets effektfaktor.

När den installeras horisontellt är ljuskällans t_c punkt på ovansidan av lampan.

Ej lämplig för användning i trånga armaturer och armaturer med snäva reflektorer.

¹ Ej dimbar | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

HQL LED P ACCESSORIES

PERFOR-
MANCE
CLASS

Tillbehör till HQL LED-ljuskällor



1

PRODUKTEGENSKAPER

- Valfri installation för skuggning
- Finns passande storlekar till HQL-ljuskällorna 1800 lm upp till 4000 lm

PRODUKTFÖRDELAR

- Stöd minskning av dygnsstörningar och förbättra de boendes livskvalitet
- Mycket enkel att installera på lampan och justera till önskad riktning inuti armaturen

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Gator, bostadsområden, gångvägar, parker

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer			
HQL LED P ACCESSORIES 2000LM LAMP SHADE ¹	4099854040849	7906183	90	6	1
HQL LED P ACCESSORIES 3000LM LAMP SHADE ²	4099854040863	7906184	96	6	1
HQL LED P ACCESSORIES 4000LM LAMP SHADE ³	4099854040887	7906185	125	6	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Får endast användas med LEDVANCE HQL LED P-ljuskällor.

Användning i mycket snäva eller smala armaturer rekommenderas inte eftersom detta kan förkorta ljuskällans livslängd.

¹ Valfritt tillbehör till följande HQL LED-ljuskällor: HQL LED 1800 14,5W 4099854040603 och HQL LED 2000 14,5W 4099854040627 | ² Valfritt tillbehör till följande HQL LED-ljuskällor: HQL LED 2700 21,5W 4099854040641 och HQL LED 3000 21,5W 4099854040665 | ³ Valfritt tillbehör till följande HQL LED-ljuskällor: HQL LED 3600 29W 4099854040689 och HQL LED 4000 29W 4099854040702

HQL LED FIL V¹

LED-ersättning för urladdningslampor i designorienterade utomhusapplikationer



IP65

CCG

230V

LEDVANCE
3 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för kvicksilver (HQL): Lämplig för drift med konventionellt drivdon för kvicksilver eller 230 V nätspänning
- Ersättning av övriga urladdningslampor (HID): Lämplig för drift med nätspänning utan förkopplingsdon
- Effektfaktor: 0.9
- Kapslingsklass: IP65
- Överspänningsskydd: upp till 2 kV (L-N)

PRODUKTFÖRDELAR

- Samma design som traditionella HQL-lampor med frostad, ellipsoidform i glasutförande
- Full användning av reflektor i befintlig armatur tack vare 360 graders spridningsvinkel
- Sparar upp till 78 % energi när den används som ersättning för kvicksilver-lampor (HQL)
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Gator
- Områdesbelysning
- Fotgängarområden
- Parker
- Utomhusapplikationer endast i lämpliga armaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{ΔW}			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ³			
HQL LED FIL V 1800LM 13W 827 E27	4099854071737	8298667	50	E27	151	13	1800	138	2700	360	80	25 000		6	1
HQL LED FIL V 2000LM 13W 840 E27	4099854071751	8298668	50	E27	151	13	2000	153	4000	360	80	25 000		6	1
HQL LED FIL V 2700LM 20W 827 E27	4099854071775	8298669	80	E27	151	20	2700	135	2700	360	80	25 000		6	1
HQL LED FIL V 3000LM 20W 840 E27	4099854071799	8298670	80	E27	151	20	3000	150	4000	360	80	25 000		6	1
HQL LED FIL V 5400LM 38W 827 E40	4099854071898	8298675	125	E40	202	38	5400	142	2700	360	80	25 000		6	2
HQL LED FIL V 6000LM 38W 840 E40	4099854071911	8298676	125	E40	202	38	6000	157	4000	360	80	25 000		6	2
HQL LED FIL V 3600LM 24W 827 E27	4099854071812	8298671	80	E27	217	24	3600	150	2700	360	80	25 000		6	2
HQL LED FIL V 4000LM 24W 840 E27	4099854071836	8298672	80	E27	217	24	4000	166	4000	360	80	25 000		6	2
HQL LED FIL V 5400LM 38W 827 E27	4099854071850	8298673	125	E27	217	38	5400	142	2700	360	80	25 000		6	3
HQL LED FIL V 6000LM 38W 840 E27	4099854071874	8298674	125	E27	217	38	6000	157	4000	360	80	25 000		6	3
HQL LED FIL V 8100LM 60W 827 E40	4099854071935	8298677	250	E40	260	60	8100	135	2700	360	80	25 000		6	4
HQL LED FIL V 9000LM 60W 840 E40	4099854071959	8298678	250	E40	260	60	9000	150	4000	360	80	25 000		6	4

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig för drift med tändare.

Drift på kondensatorn kan leda till en minskning av systemets effektfaktor.

När den installeras horisontellt är ljuskällans t_c punkt på ovansidan av lampan.

Ej lämplig för användning i trånga armaturer och armaturer med snäva reflektorer.

Endast lämplig för temperaturer upp till 50 °C inuti armaturen. Användning i trånga armaturer och armaturer med snäva reflektorer rekommenderas inte.

¹ Ej dimbar | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

NAV LED FIL V¹

LED-ersättning för högtrycksnatriumlampor i designorienterade utomhusapplikationer



IP65

CCG

230V



PRODUKTEGENSKAPER

- Lämplig för drift med konventionella drivdon eller 230 V direktkoppling
- Väldigt hög effektivitet upp till 190 lm/W
- Effektfaktor: 0.9
- Kapslingsklass: IP65
- Överspänningsskydd: upp till 2 kV (L-N)

PRODUKTFÖRDELAR

- Samma design som traditionella NAV-lampor med matt, ellipsoidform i glasutförande
- Full användning av reflektor i befintlig armatur tack vare 360 graders spridningsvinkel
- Sparar upp till 78 % energi när den används som ersättning för högtrycksnatriumlampor (NAV)
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid
- Liknande ljusfördelning som traditionella NAV högtrycksnatrium

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Gator
- Områdesbelysning
- Fotgängarområden
- Parker
- Utomhusapplikationer endast i lämpliga armaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer													
NAV 50 LED FIL V 3600LM 21W 727 E27	4099854 071973	8298679	50	E27	170	21	3600	171	2700	360	70	25 000		6	1
NAV 50 LED FIL V 4000LM 21W 740 E27	4099854 071997	8298680	50	E27	170	21	4000	190	4000	360	70	25 000		6	1
NAV 70 LED FIL V 5400LM 35W 727 E27	4099854 072017	8298681	70	E27	210	35	5400	154	2700	360	70	25 000		6	2
NAV 70 LED FIL V 6000LM 35W 740 E27	4099854 072031	8298682	70	E27	210	35	6000	171	4000	360	70	25 000		6	2
NAV 100 LED FIL V 7000LM 41W 727 E40	4099854 072055	8298683	100	E40	225	41	7000	170	2700	360	70	25 000		6	3
NAV 100 LED FIL V 7500LM 41W 740 E40	4099854 072079	8298684	100	E40	225	41	7500	182	4000	360	70	25 000		6	3

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig för drift med tändare.

Drift på kondensatorn kan leda till en minskning av systemets effektfaktor.

När den installeras horisontellt är ljuskällans t_c punkt på ovansidan av lampan.

Ej lämplig för användning i trånga armaturer och armaturer med snäva reflektorer.

Endast lämplig för temperaturer upp till 50 °C inuti armaturen. Användning i trånga armaturer och armaturer med snäva reflektorer rekommenderas inte.

¹ Ej dimbar | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

HID LED Highbay Universal P¹

LED-ersättare för urladdningslampor i highbay-armaturer



1



IP 40

CCG IGNITOR

CCG

230V



2

PRODUKTEGENSKAPER

- Kapslingsklass: IP40
- Överspänningsskydd: upp till 4 kV (L-N)

PRODUKTFÖRDELAR

- Direktersättning för traditionella urladdningslampor tack vare kompatibilitet med konventionellt drivdon och tändare
- För drift med elnätet för högsta möjliga energieffektivitet
- Energibesparingar på upp till 68 % vid byte av traditionella HQL-ljuskällor
- Effektiv värmehantering ger stora möjligheter för drift vid olika temperaturer
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- För applikationer som kräver högt ljusflöde
- Idealisk för industriella utrymmen och lagerutrymmen
- Utomhusapplikationer endast i lämpliga armaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _Δ W			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ³			
HID LED Highbay Universal P 14000 LM 105W 840 E40	4058075780385	8297894	250	E40	263	105	14 000	133	4 000	100	80	50 000		4	1
HID LED Highbay Universal P 21000 LM 150W 840 E40	4058075780408	8297895	400	E40	263	150	21 000	140	4 000	100	80	50 000		4	1
HID LED Highbay Universal P 25000 LM 160W 840 E40	4058075780422	8297896	400	E40	263	160	25 000	156	4 000	100	80	50 000		4	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ljuskällan kan vara större och tyngre än den ersatta ljuskällan. Innan installationen påbörjas måste det kontrolleras om armaturen och särskilt hållaren kan bära ljuskällans vikt. Säkerhetsvajer måste installeras.

För att säkerställa full ljuseffektivitet och livslängd, rekommenderas att du tar bort glas eller lock på armaturen.

Endast lämplig för temperaturer på upp till 50°C inuti armaturen.

Ej lämplig att användas i armaturer med elektroniska drivdon (Hf-don).

¹ Ej dimbar | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

DULUX LED D EM & AC MAINS V^{1,2}

LED-ersättare för kompaktlysrör med 2-stift och G24d-sockel för konventionella drivdon och nätspänning



1



3

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella kompaktlysrör för drift med konventionella drivdon eller 230 V direktkoppling
- Livslängd: upp till 30 000 timmar
- Roterbar sockel ($\pm 90^\circ$)
- G24d instickssockel med två stift
- Kapslingsklass: IP20

PRODUKTFÖRDELAR

- Enkel installation
- Låg energiförbrukning
- Enkelt byte tack vare kompakt design
- För drift med 230 V direktkoppling

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45^\circ\text{C}$
- Matvarubutiker och varuhus
- Gångvägar och korridorer
- Hotell, restauranger

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{±W}			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ⁴			
DULUX LED D10 EM & AC MAINS V 5W 830 G24D-1	4058075823051	8298595	10	G24d-1	110	5	540	108	3000	120	80	30 000		10	1
DULUX LED D10 EM & AC MAINS V 5W 840 G24D-1	4058075823075	8298596	10	G24d-1	110	5	600	120	4000	120	80	30 000		10	1
DULUX LED D13 EM & AC MAINS V 6W 830 G24D-1	4058075823099	8298597	13	G24d-1	148	6	600	100	3000	120	80	30 000		10	1
DULUX LED D13 EM & AC MAINS V 6W 840 G24D-1	4058075823112	8298598	13	G24d-1	148	6	660	110	4000	120	80	30 000		10	1
DULUX LED D18 EM & AC MAINS V 7W 830 G24D-2	4058075823136	8298599	18	G24d-2	148	7	700	100	3000	120	80	30 000		10	1
DULUX LED D18 EM & AC MAINS V 7W 840 G24D-2	4058075823150	8298600	18	G24d-2	148	7	770	110	4000	120	80	30 000		10	1
DULUX LED D26 EM & AC MAINS V 9W 830 G24D-3	4058075823174	8298601	26	G24d-3	171	9	990	110	3000	120	80	30 000		10	1
DULUX LED D26 EM & AC MAINS V 9W 840 G24D-3	4058075823198	8298602	26	G24d-3	171	9	1 100	122	4000	120	80	30 000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig för tandem-/seriekoppling.

Drifttemperaturområdet för DULUX LED är begränsat. Vid tveksamhet om applikationens lämplighet, mät T_c max-temperaturen på produkten före installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

DULUX LED D VT EM & AC MAINS V^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-ersättare för kompaktlysrör med 2-stift och G24d-sockel för konventionella drivdon och nätspänning



1



3

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella kompaktlysrör för drift med konventionella drivdon eller 230 V direktkoppling
- Endast lämplig för vertikal applikation
- Livslängd: upp till 30 000 timmar
- G24d instickssockel med två stift
- Kapslingsklass: IP20

PRODUKTFÖRDELAR

- Enkel installation
- Låg energiförbrukning
- Enkelt byte tack vare kompakt design
- För drift med 230 V direktkoppling

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från -20...+45 °C
- Matvarubutiker och varuhus
- Gångvägar och korridorer
- Hotell, restauranger

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W±W			W	lm	lm/W	K		Ra	t _h ⁴			
DULUX LED D13 VT EM & AC MAINS V 5.5W 830 G24D	4058075821811	8298603	13	G24d	103	5.5	640	116	3000	300	80	30 000		10	1
DULUX LED D13 VT EM & AC MAINS V 5.5W 840 G24D	4058075821835	8298604	13	G24d	103	5.5	700	127	4000	300	80	30 000		10	1
DULUX LED D18 VT EM & AC MAINS V 7.5W 830 G24D	4058075821859	8298605	18	G24d	117	7.5	870	116	3000	300	80	30 000		10	1
DULUX LED D18 VT EM & AC MAINS V 7.5W 840 G24D	4058075821873	8298606	18	G24d	117	7.5	950	126	4000	300	80	30 000		10	1
DULUX LED D26 VT EM & AC MAINS V 9.5W 830 G24D	4058075821897	8298607	26	G24d	125.5	9.5	1080	113	3000	300	80	30 000		10	1
DULUX LED D26 VT EM & AC MAINS V 9.5W 840 G24D	4058075821910	8298608	26	G24d	125.5	9.5	1200	126	4000	300	80	30 000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig för tandem-/seriekoppling.

Drifttemperaturområdet för DULUX LED är begränsat. Vid tveksamhet om applikationens lämplighet, mät Tc max-temperaturen på produkten före installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

DULUX LED D/E HF & AC MAINS V^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-ersättare för kompaktlysrör, med 4-stifts G24q-sockel för elektroniska drivdon och nätspänning



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella kompaktlysrör för drift med elektroniska drivdon eller 230 V direktkoppling
- Livslängd: upp till 30 000 timmar
- Roterbar sockel ($\pm 90^\circ$)
- G24q instickssockel med fyra stift
- Kapslingsklass: IP20

PRODUKTFÖRDELAR

- Enkel installation
- Låg energiförbrukning
- Enkelt byte tack vare kompakt design
- För drift med 230 V direktkoppling

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45^\circ\text{C}$
- Matvarubutiker och varuhus
- Gångvägar och korridorer
- Hotell, restauranger

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ⁴			
DULUX LED D/E13 HF & AC MAINS V 6W 830 G24Q-1	4058075821934	8298609	13	G24q-1	142.8	6	600	100	3000	120	80	30 000		10	1
DULUX LED D/E13 HF & AC MAINS V 6W 840 G24Q-1	4058075821958	8298610	13	G24q-1	142.8	6	660	110	4000	120	80	30 000		10	1
DULUX LED D/E18 HF & AC MAINS V 7W 830 G24Q-2	4058075821972	8298611	18	G24q-2	142.8	7	700	100	3000	120	80	30 000		10	1
DULUX LED D/E18 HF & AC MAINS V 7W 840 G24Q-2	4058075821996	8298612	18	G24q-2	142.8	7	770	110	4000	120	80	30 000		10	1
DULUX LED D/E26 HF & AC MAINS V 10W 830 G24Q-3	4058075822016	8298613	26	G24q-3	169.8	10	990	99	3000	120	80	30 000		10	2
DULUX LED D/E26 HF & AC MAINS V 10W 840 G24Q-3	4058075822030	8298614	26	G24q-3	169.8	10	1100	110	4000	120	80	30 000		10	2

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Kontrollera alltid de senaste uppdateringarna i kompatibilitetslistan på www.ledvance.se/tjaenster/kompatibilitet-med-led-ljuskaellor.

Drifttemperaturområdet för DULUX LED är begränsat. Vid tveksamhet om applikationens lämplighet, mät T_c max-temperaturen på produkten före installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

DULUX LED S EM & AC MAINS V^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-ersättare för kompaktlysrör, med 2-stiftsockel G23 för nätspänning och konventionella drivdon



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella kompaktlysrör för drift med konventionella drivdon eller 230 V direktkoppling
- Livslängd: upp till 30 000 timmar
- G23 instickssockel med två stift
- Kapslingsklass: IP20
- Kvicksilverfria lampor

PRODUKTFÖRDELAR

- Enkel installation
- Låg energiförbrukning
- Enkelt byte tack vare kompakt design
- För drift med 230 V direktkoppling

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från -20...+45 °C
- Matvarubutiker och varuhus
- Gångvägar och korridorer
- Hotell, restauranger

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{act}			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ⁴			
DULUX LED S7 EM & AC MAINS V 3.5W 830 G23	4058075822931	8298615	7	G23	135	3.5	360	102	3000	120	80	30 000		10	1
DULUX LED S7 EM & AC MAINS V 3.5W 840 G23	4058075822955	8298616	7	G23	135	3.5	400	114	4000	120	80	30 000		10	1
DULUX LED S9 EM & AC MAINS V 4W 830 G23	4058075822979	8298617	9	G23	165	4	500	125	3000	120	80	30 000		10	2
DULUX LED S9 EM & AC MAINS V 4W 840 G23	4058075822993	8298618	9	G23	165	4	550	137	4000	120	80	30 000		10	2
DULUX LED S11 EM & AC MAINS V 6W 830 G23	4058075823013	8298619	11	G23	220	6	630	105	3000	120	80	30 000		10	3
DULUX LED S11 EM & AC MAINS V 6W 840 G23	4058075823037	8298620	11	G23	220	6	700	116	4000	120	80	30 000		10	3

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Lämplig för tandemdrift.

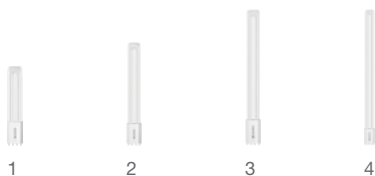
Drifttemperaturområdet för DULUX LED är begränsat. Vid tveksamhet om applikationens lämplighet, mät T_c max-temperaturen på produkten före installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

DULUX LED L HF & AC MAINS V^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-ersättare för kompaktlysrör, med 4-stiftsockel 2G11 för nätspänning och elektroniska drivdon



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella kompaktlysrör för drift med elektroniska drivdon eller 230 V direktkoppling
- Livslängd: upp till 30 000 timmar
- 2G11 instickssockel med fyra stift
- Kapslingsklass: IP20
- Kvicksilverfria lampor

PRODUKTFÖRDELAR

- Enkel installation
- Låg energiförbrukning
- Ej för drift med konventionellt drivdon
- Enkelt byte tack vare kompakt design
- För drift med 230 V direktkoppling

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från -20...+45 °C
- Kontor, offentliga byggnader
- Butiker
- Hotell, restauranger
- Industri

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}			W	lm	lm/W	K		R _a	t _h ⁴			
DULUX LED L18 HF & AC MAINS V 8W 830 2G11	4058075822054	8298621	18	2G11	229.5	8	900	112	3000	140	80	30 000		10	1
DULUX LED L18 HF & AC MAINS V 8W 840 2G11	4058075822078	8298622	18	2G11	229.5	8	1000	125	4000	140	80	30 000		10	1
DULUX LED L24 HF & AC MAINS V 12W 830 2G11	4058075822092	8298623	24	2G11	324.5	12	1350	112	3000	140	80	30 000		10	2
DULUX LED L24 HF & AC MAINS V 12W 840 2G11	4058075822115	8298624	24	2G11	324.5	12	1500	125	4000	140	80	30 000		10	2
DULUX LED L36 HF & AC MAINS V 18W 830 2G11	4058075822139	8298625	36	2G11	416.5	18	2070	115	3000	140	80	30 000		10	3
DULUX LED L36 HF & AC MAINS V 18W 840 2G11	4058075822153	8298626	36	2G11	416.5	18	2300	127	4000	140	80	30 000		10	3
DULUX LED L55 HF & AC MAINS V 25W 830 2G11	4058075822177	8298627	55	2G11	537	25	2950	118	3000	140	80	30 000		10	4
DULUX LED L55 HF & AC MAINS V 25W 840 2G11	4058075822191	8298628	55	2G11	537	25	3250	130	4000	140	80	30 000		10	4

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Kontrollera alltid de senaste uppdateringarna i kompatibilitetslistan på www.ledvance.se/tjaenster/kompatibilitet-med-led-ljuskaellor.

Ej för drift med konventionellt drivdon.

Drifttemperaturområdet för DULUX LED är begränsat. Vid tveksamhet om applikationens lämplighet, mät T_c max-temperaturen på produkten före installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

DULUX LED F EM & AC MAINS V^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-ersättare för kompaktlysrör med 4-stift och 2G10-sockel för konventionella drivdon och nätspänning



1



3

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella kompaktlysrör för drift med konventionella drivdon eller 230 V direktkoppling
- Livslängd: upp till 30 000 timmar
- 2G10 instickssockel med fyra stift
- Kapslingsklass: IP20
- Kvicksilverfria lampor

PRODUKTFÖRDELAR

- Enkel installation
- Låg energiförbrukning
- Ej för drift med elektroniska drivdon
- Enkelt byte tack vare kompakt design
- För drift med 230 V direktkoppling

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från -20...+45 °C
- Kontor
- Gångvägar och korridorer
- Hotell, restauranger

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{GE} W			W	lm	lm/W	K		Ra	t _h ⁴			
DULUX LED F18 EM & AC MAINS V 8W 830 2G10	4058075822412	8298629	18	2G10	128	8	900	112	3000	130	80	30 000		10	1
DULUX LED F18 EM & AC MAINS V 8W 840 2G10	4058075822436	8298630	18	2G10	128	8	1000	125	4000	130	80	30 000		10	1
DULUX LED F24 EM & AC MAINS V 12W 830 2G10	4058075822450	8298631	24	2G10	169.5	12	1350	112	3000	130	80	30 000		10	1
DULUX LED F24 EM & AC MAINS V 12W 840 2G10	4058075822474	8298632	24	2G10	169.5	12	1500	125	4000	130	80	30 000		10	1
DULUX LED F36 EM & AC MAINS V 20W 830 2G10	4058075822498	8298633	36	2G10	221.5	20	2250	112	3000	130	80	30 000		10	1
DULUX LED F36 EM & AC MAINS V 20W 840 2G10	4058075822511	8298634	36	2G10	221.5	20	2500	125	4000	130	80	30 000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig för tandem-/seriekoppling.

Drifttemperaturområdet för DULUX LED är begränsat. Vid tveksamhet om applikationens lämplighet, mät Tc max-temperaturen på produkten före installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

DULUX LED T EM & AC MAINS V

LED-ersättning för kompaktlysrör med 2-stifts GX24d-sockel för konventionella drivdon och nätspänning



1



1

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella kompaktlysrör för drift med konventionella drivdon eller 230 V direktkoppling
- Livslängd: upp till 30 000 timmar
- Roterbar sockel ($\pm 90^\circ$)
- GX24d instickssockel med två stift
- Kapslingsklass: IP20

PRODUKTFÖRDELAR

- Enkel installation
- Låg energiförbrukning
- Enkelt byte tack vare kompakt design
- För drift med 230 V direktkoppling

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45^\circ\text{C}$
- Matvarubutiker och varuhus
- Gångvägar och korridorer
- Hotell, restauranger

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{GE} W		W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ [mm]	ϕ [mm]	Δ	t _h ²			
DULUX LED T13 EM & AC MAINS V 6W 830 GX24D-1	4058075823211	8298635	13	GX24d-1	6	630	3000	80	132	38	120	30 000		10	1
DULUX LED T13 EM & AC MAINS V 6W 840 GX24D-1	4058075823235	8298636	13	GX24d-1	6	700	4000	80	132	38	120	30 000		10	1
DULUX LED T18 EM & AC MAINS V 7W 830 GX24D-2	4058075823259	8298637	18	GX24d-2	7	720	3000	80	132	38	120	30 000		10	1
DULUX LED T18 EM & AC MAINS V 7W 840 GX24D-2	4058075823273	8298638	18	GX24d-2	7	800	4000	80	132	38	120	30 000		10	1
DULUX LED T26 EM & AC MAINS V 9W 830 GX24D-3	4058075823297	8298639	26	GX24d-3	9	1 000	3 000	80	147	38	120	30 000		10	1
DULUX LED T26 EM & AC MAINS V 9W 840 GX24D-3	4058075823310	8298640	26	GX24d-3	9	1 100	4 000	80	147	38	120	30 000		10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig för tandem-/seriekoppling.

Drifttemperaturområdet för DULUX LED är begränsat. Vid tveksamhet om applikationens lämplighet, mät T_c max-temperaturen på produkten före installation.

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ² L70/B50 | ³ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

DULUX LED T/E HF & AC MAINS V^{1,2}

LED-ersättare för kompaktlysrör med 4-stift och GX24q-sockel för elektroniska drivdon och nätspänning



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella kompaktlysrör för drift med elektroniska drivdon eller 230 V direktkoppling
- Livslängd: upp till 30 000 timmar
- Ensidig 4-stift GX24q-sockel
- Roterbar sockel ($\pm 90^\circ$)
- Kapslingsklass: IP20

PRODUKTFÖRDELAR

- Enkel installation
- Låg energiförbrukning
- Enkelt byte tack vare kompakt design
- För drift med 230 V direktkoppling

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från $-20...+45^\circ\text{C}$
- Matvarubutiker och varuhus
- Gångvägar och korridorer
- Hotell, restauranger

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer														
DULUX LED T/E13 HF & AC MAINS V 6W 830 GX24Q-1	4058075822214	8298641	13	GX24q-1	102.8	6	630	105	3000	120	80	30 000		10	1	
DULUX LED T/E13 HF & AC MAINS V 6W 840 GX24Q-1	4058075822238	8298642	13	GX24q-1	102.8	6	700	116	4000	120	80	30 000		10	1	
DULUX LED T/E18 HF & AC MAINS V 7W 830 GX24Q-2	4058075822252	8298643	18	GX24q-2	119.8	7	720	102	3000	120	80	30 000		10	2	
DULUX LED T/E18 HF & AC MAINS V 7W 840 GX24Q-2	4058075822276	8298644	18	GX24q-2	119.8	7	800	114	4000	120	80	30 000		10	2	
DULUX LED T/E26 HF & AC MAINS V 10W 830 GX24Q-3	4058075822290	8298645	26	GX24q-3	139.8	10	990	99	3000	120	80	30 000		10	3	
DULUX LED T/E26 HF & AC MAINS V 10W 840 GX24Q-3	4058075822313	8298646	26	GX24q-3	139.8	10	1100	110	4000	120	80	30 000		10	3	
DULUX LED T/E32 HF & AC MAINS V 16W 830 GX24Q-3	4058075822337	8298647	32	GX24q-3	154.8	16	1620	101	3000	120	80	30 000		10	4	
DULUX LED T/E32 HF & AC MAINS V 16W 840 GX24Q-3	4058075822351	8298648	32	GX24q-3	154.8	16	1800	112	4000	120	80	30 000		10	4	
DULUX LED T/E42 HF & AC MAINS V 20W 830 GX24Q-4	4058075822375	8298649	42	GX24q-4	164.8	20	2025	101	3000	120	80	30 000		10	5	
DULUX LED T/E42 HF & AC MAINS V 20W 840 GX24Q-4	4058075822399	8298650	42	GX24q-4	164.8	20	2250	112	4000	120	80	30 000		10	5	

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Kontrollera alltid de senaste uppdateringarna i kompatibilitetslistan på www.ledvance.se/tjaenster/kompatibilitet-med-led-ljuskallor.

Ej för drift med konventionellt drivdon.

Drifttemperaturområdet för DULUX LED är begränsat. Vid tveksamhet om applikationens lämplighet, mät T_c max-temperaturen på produkten före installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

DULUX LED SQ EM & AC MAINS V^{1,2}

VALUE
CLASS

LED-ersättning för kompaktlysrör med 2-stifts GR8-sockel för konventionella drivdon och nätspänning



1



3

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för traditionella kompaktlysrör för drift med konventionella drivdon eller 230 V direktkoppling
- Livslängd: upp till 30 000 timmar
- GR8 instickssockel med två stift
- Kapslingsklass: IP20
- Kvicksilverfria lampor

PRODUKTFÖRDELAR

- Enkel installation
- Låg energiförbrukning
- Enkelt byte tack vare kompakt design
- För drift med 230 V direktkoppling

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för öppna armaturer med omgivningstemperaturer från -20...+45 °C
- Matvarubutiker och varuhus
- Gångvägar och korridorer
- Hotell, restauranger

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{act}	W _{max}	l (mm)	W	lm	lm/W	K	Δ	R _a	t _h ⁴	EF ⁵	IP	Light No.
DULUX LED SQ16 EM & AC MAINS V 7W 830 GR8	4058075822535	8298651	16	GR8	137.1	7	720	102	3 000	130	80	30 000	EF	10	1
DULUX LED SQ16 EM & AC MAINS V 7W 835 GR8	4058075822559	8298652	16	GR8	137.1	7	720	102	3 500	130	80	30 000	EF	10	1
DULUX LED SQ28 EM & AC MAINS V 13W 830 GR8	4058075822573	8298653	28	GR8	204	13	1 350	103	3 000	130	80	30 000	EF	10	1
DULUX LED SQ28 EM & AC MAINS V 13W 835 GR8	4058075822597	8298654	28	GR8	204	13	1 350	103	3 500	130	80	30 000	EF	10	1

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Ej lämplig för tandem-/seriekoppling.

Drifttemperaturområdet för DULUX LED är begränsat. Vid tveksamhet om applikationens lämplighet, mät T_c max-temperaturen på produkten före installation.

¹ IP-klass: IP20 | ² Ej dimbar | ³ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC A/P/B DIM CRI97 S

SUPERIOR
CLASS

Dimbara LED-ljuskällor, klassisk glödlampsform, klotlampsform och kronljusform, Ra97

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet

PRODUKTEGENSKAPER

- Hög Ra & R9 för naturligt ljus
- Dimbar
- LED-ljuskällor för nätspänning
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Livslängd: upp till 15 000 tim.

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Mycket låg energiförbrukning
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid
- Lågt flimmer

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämplig armatur (minst IP65)

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}	W _{gW}	W	lm	K	Ra	I _{avg} (lm)	Ø _{avg} (mm)	Ljuskälla	t _h ³	E _{ef} ⁴	IP	Garanti
CLAS A 40 DIM CRI97 S 4.2W 927 FIL CL E27 ¹	4099854065330	8299017	40	E27	4.2	470	2700	97	105	60	Klar	15 000	E	10	1
CLAS A 40 DIM CRI97 S 4.2W 927 FIL FR E27 ¹	4099854065378	8299021	40	E27	4.2	470	2700	97	105	60	Matt	15 000	E	10	2
CLAS A 60 DIM CRI97 S 7.2W 927 FIL CL E27 ¹	4099854065071	8299018	60	E27	7.2	806	2700	97	105	60	Klar	15 000	E	10	1
CLAS A 60 DIM CRI97 S 7.2W 927 FIL FR E27 ¹	4099854065231	8299022	60	E27	7.2	806	2700	97	105	60	Matt	15 000	E	10	2
CLAS A 75 DIM CRI97 S 9.5W 927 FIL CL E27 ¹	4099854065170	8299019	75	E27	9.5	1 055	2700	97	105	60	Klar	15 000	E	10	3
CLAS A 75 DIM CRI97 S 9.5W 927 FIL FR E27 ¹	4099854065279	8299023	75	E27	9.5	1 055	2700	97	105	60	Matt	15 000	E	10	2
CLAS A 100 DIM CRI97 S 13.8W 927 FIL CL E27 ¹	4099854065217	8299020	100	E27	13.8	1 521	2700	97	105	60	Klar	15 000	E	10	3
CLAS A 100 DIM CRI97 S 13.8W 927 FIL FR E27 ¹	4099854065316	8299024	100	E27	13.8	1 521	2700	97	105	60	Matt	15 000	E	10	2
CLAS P 40 DIM CRI97 S 4.2W 927 FIL CL E14 ¹	4099854065750	8299027	40	E14	4.2	470	2700	97	77	45	Klar	15 000	E	10	4
CLAS P 40 DIM CRI97 S 4.2W 927 FIL FR E14 ¹	4099854065828	8299029	40	E14	4.2	470	2700	97	77	45	Matt	15 000	E	10	5
CLAS P 40 DIM CRI97 S 4.2W 927 FIL CL E27 ¹	4099854077968	8299028	40	E27	4.2	470	2700	97	77	45	Klar	15 000	E	10	6
CLAS B 40 DIM CRI97 S 4.2W 927 FIL CL E14 ¹	4099854065590	8299025	40	E14	4.2	470	2700	97	100	35	Klar	15 000	E	10	7
CLAS B 40 DIM CRI97 S 4.2W 927 FIL FR E14 ¹	4099854065613	8299026	40	E14	4.2	470	2700	97	100	35	Matt	15 000	E	10	8

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC A/GLOBE OCH EDISON ENERGY EFFICIENCY A S

SUPERIOR
CLASS

LED-ljuskällor, klassisk glödlampsform, klotform och edisonform, energiklass A

LEDVANCE
5 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ljuskällor för nätspänning
- Effektivitet: upp till 210 lm/W
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Mycket lång livslängd på upp till 50 000 timmar
- Mycket högt antal kopplingscykler 500 000

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Mycket låg energiförbrukning
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid
- Lågt flimmer

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer													
CLAS A 40 EEL A S 2.2W 830 FIL CL E27 ¹	4099854059995	8299030	40	E27	2.2	470	3000	80	105	60	Klar	50 000		6	1
CLAS A 40 EEL A S 2.2W 830 FIL FR E27 ¹	4099854060090	8299034	40	E27	2.2	470	3000	80	105	60	Matt	50 000		6	2
CLAS A 60 EEL A S 3.8W 830 FIL CL E27 ¹	4099854059957	8299031	60	E27	3.8	806	3000	80	105	60	Klar	50 000		6	3
CLAS A 60 EEL A S 3.8W 830 FIL FR E27 ¹	4099854060052	8299035	60	E27	3.8	806	3000	80	105	60	Matt	50 000		6	2
CLAS A 75 EEL A S 5W 830 FIL CL E27 ¹	4099854060113	8299032	75	E27	5	1055	3000	80	105	60	Klar	50 000		6	4
CLAS A 75 EEL A S 5W 830 FIL FR E27 ¹	4099854060151	8299036	75	E27	5	1055	3000	80	105	60	Matt	50 000		6	2
CLAS A 100 EEL A S 7.2W 830 FIL CL E27 ¹	4099854060199	8299033	100	E27	7.2	1521	3000	80	105	60	Klar	50 000		6	5
CLAS A 100 EEL A S 7.2W 830 FIL FR E27 ¹	4099854060212	8299037	100	E27	7.2	1521	3000	80	105	60	Matt	50 000		6	2
CLAS GLOBE95 60 EELA S 3.8W 830 FIL CL E27 ¹	4099854060250	8299042	60	E27	3.8	806	3000	80	138	95	Klar	50 000		6	6
CLAS GLOBE95 60 EELA S 3.8W 830 FIL FR E27 ¹	4099854060274	8299043	60	E27	3.8	806	3000	80	138	95	Matt	50 000		6	7
CLAS EDISON 60 EELA S 3.8W 830 FIL CL E27 ¹	4099854060236	8299044	60	E27	3.8	806	3000	80	140	64	Klar	50 000		6	8

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energitik (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC P OCH B ENERGY EFFICIENCY B S

SUPERIOR
CLASS

LED-ljuskällor, klassisk klotform och kronljusform, energiklass B



1

2

3

4

LEDVANCE
5 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ljuskällor för nätspänning
- Väldigt hög effektivitet upp till 188 lm/W
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Mycket lång livslängd på upp till 50 000 timmar
- Mycket högt antal kopplingscykler 500 000

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Mycket låg energiförbrukning
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid
- Lågt flimmer

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämplig armatur (minst IP65)

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer													
CLASSIC P 40 EELB S 2.5W 827 FIL CL E14 ¹	4099854066597	8299040	40	E14	2.5	470	2700	80	77	45	Klar	50 000		6	1
CLASSIC P 40 EELB S 2.5W 827 FIL FR E14 ¹	4099854066641	8299041	40	E14	2.5	470	2700	80	77	45	Matt	50 000		6	2
CLASSIC B 40 EELB S 2.5W 827 FIL CL E14 ¹	4058075747821	8299038	40	E14	2.5	470	2700	80	100	35	Klar	50 000		6	3
CLASSIC B 40 EELB S 2.5W 827 FIL FR E14 ¹	4099854066467	8299039	40	E14	2.5	470	2700	80	100	35	Matt	50 000		6	4

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC A ENERGY EFFICIENCY B DIM S

SUPERIOR
CLASS

Dimbara LED-ljuskällor, klassisk glödlampsform, energiklass B



1 2 3

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ljuskällor för nätspänning
- Mycket hög effektivitet på upp till 185 lm/W
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Mycket lång livslängd på upp till 50 000 timmar
- Mycket högt antal kopplingscykler 500 000

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Mycket låg energiförbrukning
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid
- Lågt flimmer

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämplig armatur (minst IP65)

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}	W _{LED}	W	lm	K	R _a	I _{avg} [mA]	d [mm]	Light	t _h [h]	Energy	Box	No.
CLASSIC A 40 DIM EELB S 2.6W 827 FIL CL E27 ¹	4099854065880	8299045	40	E27	2.6	481	2700	80	105	60	Klar	50 000	■	6	1
CLASSIC A 40 DIM EELB S 2.6W 827 FIL FR E27 ¹	4099854066221	8299049	40	E27	2.6	481	2700	80	105	60	Matt	50 000	■	6	2
CLASSIC A60 DIM EELB S 4.3W 827 FIL CL E27 ¹	4099854065866	8299046	60	E27	4.3	806	2700	80	105	60	Klar	50 000	■	6	1
CLASSIC A60 DIM EELB S 4.3W 827 FIL FR E27 ¹	4099854066146	8299050	60	E27	4.3	806	2700	80	105	60	Matt	50 000	■	6	2
CLASSIC A 75 DIM EELB S 5.7W 827 FIL CL E27 ¹	4099854065903	8299047	75	E27	5.7	1 055	2700	80	105	60	Klar	50 000	■	6	3
CLASSIC A 75 DIM EELB S 5.7W 827 FIL FR E27 ¹	4099854065941	8299051	75	E27	5.7	1 055	2700	80	105	60	Matt	50 000	■	6	2
CLASSIC A 100 DIM EELB S 8.2W 827 FIL CL E27 ¹	4099854065927	8299048	100	E27	8.2	1 521	2700	80	105	60	Klar	50 000	■	6	3
CLASSIC A 100 DIM EELB S 8.2W 827 FIL FR E27 ¹	4099854065965	8299052	100	E27	8.2	1 521	2700	80	105	60	Matt	50 000	■	6	2

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Eneriklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC P OCH B ENERGY EFFICIENCY C DIM S

SUPERIOR
CLASS

Dimbara LED-ljuskällor, klassisk klotform och kronljusform, energiklass C

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ljuskällor för nätspänning
- Mycket hög effektivitet på upp till 162 lm/W
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Mycket lång livslängd på upp till 50 000 timmar
- Mycket högt antal kopplingscykler 500 000

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Mycket låg energiförbrukning
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid
- Lågt flimmer

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämplig armatur (minst IP65)

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}	W _{LED}	W	lm	K	R _a	I _{avg} [mA]	d [mm]	Light	t _h ³	Energy	Dim	No.
CLASSIC P 40 DIM EELC S 2.9W 827 FIL CL E14 ¹	4099854066535	8299054	40	E14	2.9	470	2700	80	77	45	Klar	50 000	E C	6	1
CLASSIC P 40 DIM EELC S 2.9W 827 FIL FR E14 ¹	4058075747845	8299055	40	E14	2.9	470	2700	80	77	45	Matt	50 000	E C	6	2
CLASSIC B 40 DIM EELC S 2.9W 827 FIL CL E14 ¹	4099854066276	8299053	40	E14	2.9	470	2700	80	100	35	Klar	50 000	E C	6	3
CLASSIC B 40 DIM EELC S 2.9W 830 FIL FR E14 ¹	4099854066382	8298697	40	E14	2.9	470	2700	80	100	35	Matt	50 000	E C	6	4

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC A DIM CRI 90 S

SUPERIOR
CLASS

Dimbara LED-ljuskällor, klassisk glödlampsform, Ra90, med kraftigt reducerad blå komponent

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ljuskällor för nätspänning
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Dimbar
- Färgåtergivningindex Ra: ≥90

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Naturligt ljusspektrum med enastående färgåtergivning av Ra>90
- Mycket reducerad blå komponent
- Förbättrad visuell komfort och minskad ögonbelastning

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}	W _{max}	W	lm	K	Ra	I _{avg} (lm)	Ø _d (mm)	Light type	t _h ³	Energy label ⁴	Box	No.
CLAS A 60 DIM S 5.8 W 927 FIL FR E27 ¹	4099854061271	8299063	60	E27	5.8	806	2700	90	105	60	Matt	15 000		10	1
CLAS A 60 DIM S 5.8W 927 FILCL E27 ¹	4099854060892	8299057	60	E27	5.8	806	2700	90	105	60	Klar	15 000		10	2
CLAS A 60 DIM S 5.8W 940 FIL CL E27 ¹	4099854060953	8299058	60	E27	5.8	806	4000	90	105	60	Klar	15 000		10	2
CLAS A 60 DIM S 5.8W 940 FIL FR E27 ¹	4099854061332	8299064	60	E27	5.8	806	4000	90	105	60	Matt	15 000		10	1
CLAS A 75 DIM S 7.5W 927 FIL CL E27 ¹	4099854061035	8299059	75	E27	7.5	1055	2700	90	105	60	Klar	15 000		10	3
CLAS A 75 DIM S 7.5W 927 FIL FR E27 ¹	4099854061356	8299065	75	E27	7.5	1055	2700	90	105	60	Matt	15 000		10	1
CLAS A 75 DIM S 7.5W 940 FIL CL E27 ¹	4099854061073	8299060	75	E27	7.5	1055	4000	90	105	60	Klar	15 000		10	3
CLAS A 75 DIM S 7.5W 940 FIL FR E27 ¹	4099854061394	8299066	75	E27	7.5	1055	4000	90	105	60	Matt	15 000		10	1
CLAS A 100 DIM S 11W 927 FIL CL E27 ¹	4099854061134	8299061	100	E27	11	1521	2700	90	105	60	Klar	15 000		10	4
CLAS A 100 DIM S 11W 927 FIL FR E27 ¹	4099854061431	8299067	100	E27	11	1521	2700	90	105	60	Matt	15 000		10	5
CLAS A 100 DIM S 11W 927 FIL FR B22D ¹	4099854061516	8299069	100	B22d	11	1521	2700	90	104	60	Matt	15 000		10	6
CLAS A 100 DIM S 11W 940 FIL CL E27 ¹	4099854061233	8299062	100	E27	11	1521	4000	90	105	60	Klar	15 000		10	4
CLAS A 100 DIM S 11W 940 FIL FR E27 ¹	4099854061479	8299068	100	E27	11	1521	4000	90	105	60	Matt	15 000		10	1
CLAS A 100 DIM S 11W 940 FIL FR B22D ¹	4099854061592	8299070	100	B22d	11	1521	4000	90	104	60	Matt	15 000		10	6

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC B/BA/BW DIM CRI 90 S

SUPERIOR
CLASS

Dimbara LED-ljuskällor, klassisk kronljusform, Ra90, med kraftigt reducerad blå komponent

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ljuskällor för nätspänning
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Dimbar
- Färgåtergivningindex Ra: ≥90

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Naturligt ljusspektrum med enastående färgåtergivning av Ra>90
- Mycket reducerad blå komponent
- Förbättrad visuell komfort och minskad ögonbelastning

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	w≈W	W	lm	K	Ra	I [lm]	Ø [mm]	Light	t _h ³	Energy	Box	No.
CLAS B 40 DIM S 3.4W 927 FIL CL E14 ¹	4099854061653	8299071	40	E14	3.4	470	2700	90	100	35	Klar	15 000	10	1
CLAS B 40 DIM S 3.4W 927 FIL FR E14 ¹	4099854061738	8299073	40	E14	3.4	470	2700	90	100	35	Matt	15 000	10	2
CLAS B 40 DIM S 3.4W 927 FIL FR B22D ¹	4099854062001	8299075	40	B22d	3.4	470	2700	90	91	35	Matt	15 000	10	3
CLAS B 40 DIM S 3.4W 940 FIL CL E14 ¹	4099854061714	8299072	40	E14	3.4	470	4000	90	100	35	Klar	15 000	10	1
CLAS B 40 DIM S 3.4W 940 FIL FR E14 ¹	4099854061790	8299074	40	E14	3.4	470	4000	90	100	35	Matt	15 000	10	2
CLAS BA 40 DIM S 3.4W 927 FIL CL E14 ¹	4099854060618	8299076	40	E14	3.4	470	2700	90	121	35	Klar	15 000	10	4
CLAS BW 40 DIM S 3.4W 927 FIL FR E14 ¹	4099854060694	8299078	40	E14	3.4	470	2700	90	100	35	Matt	15 000	10	5
CLAS BW 40 DIM S 3.4W 940 FIL CL E14 ¹	4099854060632	8299077	40	E14	3.4	470	4000	90	100	35	Klar	15 000	10	6
CLAS BW 40 DIM S 3.4W 940 FIL FR E14 ¹	4099854060779	8299079	40	E14	3.4	470	4000	90	100	35	Matt	15 000	10	5

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC P/GLOBE/EDISON DIM CRI 90 S

SUPERIOR
CLASS

Dimbara LED-ljuskällor, Ra90, med kraftigt reducerad blå komponent

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ljuskällor för nätspänning
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Dimbar
- Färgåtergivningindex Ra: ≥90

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Naturligt ljusspektrum med enastående färgåtergivning av Ra>90
- Mycket reducerad blå komponent
- Förbättrad visuell komfort och minskad ögonbelastning

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _W	W _W	W	lm	K	Ra	I _{avg} [lm]	d [mm]	Ljuskälla	t _h °C	Energiklass	Garanti	Ökologisk
CLAS P 40 DIM S 3.4W 927 FIL CL E27 ¹	4099854062964	8299084	40	E27	3.4	470	2700	90	77	45	Klar	15000	ED	10	1
CLAS P 40 DIM S 3.4W 927 FIL FR E27 ¹	4099854063145	8299086	40	E27	3.4	470	2700	90	77	45	Matt	15000	ED	10	2
CLAS P 40 DIM S 3.4W 927 FIL CL E14 ¹	4099854063244	8299080	40	E14	3.4	470	2700	90	77	45	Klar	15000	ED	10	3
CLAS P 40 DIM S 3.4W 927 FIL FR E14 ¹	4099854063343	8299082	40	E14	3.4	470	2700	90	77	45	Matt	15000	ED	10	4
CLAS P 40 DIM S 3.4W 940 FIL CL E27 ¹	4099854063008	8299085	40	E27	3.4	470	4000	90	77	45	Klar	15000	ED	10	1
CLAS P 40 DIM S 3.4W 940 FIL FR E27 ¹	4099854063206	8299087	40	E27	3.4	470	4000	90	77	45	Matt	15000	ED	10	2
CLAS P 40 DIM S 3.4W 940 FIL CL E14 ¹	4099854063329	8299081	40	E14	3.4	470	4000	90	77	45	Klar	15000	ED	10	3
CLAS P 40 DIM S 3.4W 940 FIL FR E14 ¹	4099854063404	8299083	40	E14	3.4	470	4000	90	77	45	Matt	15000	ED	10	4
CLAS GLOBE125 100 DIM S 11W 927 FIL CL E27 ¹	4099854062087	8299088	100	E27	11	1521	2700	90	168	124	Klar	15000	ED	10	5
CLAS GLOBE95 100 DIM S 11W 927 FIL CL E27 ¹	4099854060755	8299090	100	E27	11	1521	2700	90	135	95	Klar	15000	ED	10	6
CLAS GLOBE95 100 DIM S 11W 927 FIL FR E27 ¹	4099854061578	8299092	100	E27	11	1521	2700	90	135	95	Matt	15000	ED	10	7
CLAS GLOBE125 100 DIM S 11W 940 FIL CL E27 ¹	4099854062162	8299089	100	E27	11	1521	4000	90	168	124	Klar	15000	ED	10	5
CLAS GLOBE95 100 DIM S 11W 940 FIL CL E27 ¹	4099854061219	8299091	100	E27	11	1521	4000	90	135	95	Klar	15000	ED	10	6
CLAS GLOBE95 100 DIM S 11W 940 FIL FR E27 ¹	4099854061752	8299093	100	E27	11	1521	4000	90	135	95	Matt	15000	ED	10	7
CLAS EDISON DIM S 5.8W 927 FIL CL E27 ¹	4099854062322	8299094	60	E27	5.8	806	2700	90	143	64	Klar	15000	ED	10	8
CLAS EDISON DIM S 5.8W 940 FIL CL E27 ¹	4099854062483	8299095	60	E27	5.8	806	4000	90	143	64	Klar	15000	ED	10	8

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC A DIM P

Dimbara LED-ljuskällor, klassisk glödlampsform

PERFORMANCE CLASS



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Dimbar
- Sockel: E27, B22d
- Livslängd: upp till 15 000 tim.

PRODUKTFÖRDELAR

- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Mycket låg energiförbrukning
- Vibrationstål
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}	W _{max}	W	lm	K	R _a	I _{avg} [mA]	Ø [mm]	Ljuskälla	t _h [h]	E _U [lm/W]	Varuslag	Varuslag
CLAS A 40 DIM P 4.8W 827 FIL CL E27 ¹	4099854067396	8299096	40	E27	4.8	470	2700	80	105	60	Klar	15 000	100	10	1
CLAS A 40 DIM P 4.8W 827 FIL FR E27 ¹	4099854067433	8299101	40	E27	4.8	470	2700	80	105	60	Matt	15 000	100	10	2
CLAS A 60 DIM P 7W 827 FIL CL B22D ¹	4099854054372	8299097	60	B22d	7	806	2700	80	104	60	Klar	15 000	100	10	3
CLAS A 60 DIM P 7W 827 FIL CL E27 ¹	4099854054396	8299098	60	E27	7	806	2700	80	106	60	Klar	15 000	100	10	1
CLAS A 60 DIM P 7W 827 FIL FR E27 ¹	4099854054433	8299102	60	E27	7	806	2700	80	106	60	Matt	15 000	100	10	2
CLAS A 60 DIM P 7W 827 FIL FR B22D ¹	4099854054334	8299104	60	B22d	7	806	2700	80	104	60	Matt	15 000	100	10	4
CLAS A 60 DIM P 7W 840 FIL FR E27 ¹	4099854054297	8299103	60	E27	7	806	4000	80	106	60	Matt	15 000	100	10	2
CLAS A 75 DIM P 7.5W 827 FIL CL E27 ¹	4099854060915	8299099	75	E27	7.5	1055	2700	80	105	60	Klar	15 000	100	10	5
CLAS A 75 DIM P 7.5W 827 FIL FR E27 ¹	4099854060977	8299105	75	E27	7.5	1055	2700	80	105	60	Matt	15 000	100	10	2
CLAS A 75 DIM P 7.5W 840 FIL FR E27 ¹	4099854060854	8299106	75	E27	7.5	1055	4000	80	105	60	Matt	15 000	100	10	2
CLAS A 100 DIM P 11W 827 FIL CL E27 ¹	4099854060595	8299100	100	E27	11	1521	2700	80	105	60	Klar	15 000	100	10	6
CLAS A 100 DIM P 11W 827 FIL FR E27 ¹	4099854060656	8299107	100	E27	11	1521	2700	80	105	60	Matt	15 000	100	10	7
CLAS A 150 DIM P 18W 827 FIL FR E27 ¹	4099854067457	8299108	150	E27	18	2452	2700	80	128	70	Matt	15 000	100	10	8

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC A P

LED-ljuskällor, klassisk glödlampsform

PERFORMANCE CLASS

LEDVANCE
4 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Ej dimbar
- Sockel: E27, B22d
- Livslängd: upp till 15 000 tim.

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Mycket låg energiförbrukning
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}	W _{gl}	W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{d}{d}$ [mm]	Ljuskälla	t _h ³	E ₊ ⁴	Garanti	LEDVANCE
CLAS A 40 P 4W 827 FIL CL E27 ¹	4099854069697	8299109	40	E27	4	470	2700	80	105	60	Klar	15 000	E ₊	10	1
CLAS A 40 P 4W 827 FIL FR E27 ¹	4099854069659	8299119	40	E27	4	470	2700	80	105	60	Matt	15 000	E ₊	10	2
CLAS A 40 P 4W 827 FIL CL B22d ¹	4099854069758	8299111	40	B22d	4	470	2700	80	104	60	Klar	15 000	E ₊	10	3
CLAS A 40 P 4W 827 FIL FR B22d ¹	4099854069734	8299121	40	B22d	4	470	2700	80	104	60	Matt	15 000	E ₊	10	4
CLAS A 40 P 4W 840 FIL CL E27 ¹	4099854069673	8299110	40	E27	4	470	4000	80	105	60	Klar	15 000	E ₊	10	1
CLAS A 40 P 4W 840 FIL FR E27 ¹	4099854069710	8299120	40	E27	4	470	4000	80	105	60	Matt	15 000	E ₊	10	2
CLAS A 60 P 6.5W 827 FIL FR E27 ¹	4099854062421	8299122	60	E27	6.5	806	2700	80	105	60	Matt	15 000	E ₊	10	2
CLAS A 60 P 6.5W 827 FIL FR B22d ¹	4099854062704	8299124	60	B22d	6.5	806	2700	80	104	60	Matt	15 000	E ₊	10	4
CLAS A 60 P 6.5W 827 FIL CL B22d ¹	4099854063060	8299114	60	B22d	6.5	806	2700	80	104	60	Klar	15 000	E ₊	10	3
CLAS A 60 P 6.5W 827 FIL CL E27 ¹	4099854062582	8299112	60	E27	6.5	806	2700	80	105	60	Klar	15 000	E ₊	10	5
CLAS A 60 P 6.5W 840 FIL FR E27 ¹	4099854062469	8299123	60	E27	6.5	806	4000	80	105	60	Matt	15 000	E ₊	10	2
CLAS A 60 P 6.5W 840 FIL CL E27 ¹	4099854062667	8299113	60	E27	6.5	806	4000	80	105	60	Klar	15 000	E ₊	10	5
CLAS A 75 P 7.5W 827 FIL FR E27 ¹	4099854062049	8299125	75	E27	7.5	1055	2700	80	105	60	Matt	15 000	E ₊	10	2
CLAS A 75 P 7.5W 827 FIL CL E27 ¹	4099854062186	8299115	75	E27	7.5	1055	2700	80	105	60	Klar	15 000	E ₊	10	6
CLAS A 75 P 7.5W 840 FIL CL E27 ¹	4099854062988	8299116	75	E27	7.5	1055	4000	80	105	60	Klar	15 000	E ₊	10	6
CLAS A 75 P 7.5W 840 FIL FR E27 ¹	4099854062025	8299126	75	E27	7.5	1055	4000	80	105	60	Matt	15 000	E ₊	10	2
CLAS A 100 P 11W 827 FIL CL E27 ¹	4099854069819	8299117	100	E27	11	1521	2700	80	105	60	Klar	15 000	E ₊	10	7
CLAS A 100 P 11W 827 FIL FR E27 ¹	4099854069796	8299127	100	E27	11	1521	2700	80	105	60	Matt	15 000	E ₊	10	2
CLAS A 100 P 11W 840 FIL CL E27 ¹	4099854069772	8299118	100	E27	11	1521	4000	80	105	60	Klar	15 000	E ₊	10	7
CLAS A 150 P 17W 827 FIL FR E27 ¹	4099854069833	8299128	150	E27	17	2452	2700	80	118	70	Matt	15 000	E ₊	10	8
CLAS A 150 P 17W 840 FIL FR E27 ¹	4099854069857	8299129	150	E27	17	2452	4000	80	118	70	Matt	15 000	E ₊	10	8
CLAS A 200 P 24W 827 FIL FR E27 ¹	4099854069895	8299130	200	E27	24	3452	2700	80	162	95	Matt	15 000	E ₊	4	9
CLAS A 200 P 24W 840 FIL FR E27 ¹	4099854069918	8299131	200	E27	24	3452	4000	80	162	95	Matt	15 000	E ₊	4	9

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC B DIM P

Dimbara LED-ljuskällor, klassisk kronljusform

PERFORMANCE CLASS



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Dimbar
- Livslängd: upp till 15 000 tim.
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- Storlek, design och ljusmängd jämförbart med en glödlampa
- Mycket låg energiförbrukning
- Vibrationstål
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid
- Kan enkelt installeras i stället för vanliga glödlampor

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}	W _{LED}	W	lm	K	R _a	I _{avg} [lm]	Ø _d [mm]	Ljuskälla	t _h ³	IP ⁴	Varuslag	Varuslag
CLAS B 40 DIM P 4.8W 827 FIL CL E14 ¹	4099854067532	8299132	40	E14	4.8	470	2700	80	97	35	Klar	15 000	IP20	10	1
CLAS B 40 DIM P 4.8W 827 FIL CL E27 ¹	4099854067495	8299133	40	E27	4.8	470	2700	80	95	35	Klar	15 000	IP20	10	2
CLAS B 40 DIM P 4.8W 827 FIL FR E14 ¹	4099854067556	8299134	40	E14	4.8	470	2700	80	97	35	Matt	15 000	IP20	10	3
CLAS B 40 DIM P 4.8W 827 FIL FR B22D ¹	4099854067518	8299135	40	B22d	4.8	470	2700	80	94	35	Matt	15 000	IP20	10	4
CLAS B 60 DIM P 5.5W 827 FIL FR E14 ¹	4099854060533	8299136	60	E14	5.5	806	2700	80	100	35	Matt	15 000	IP20	10	3

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC B P

LED-ljuskällor, klassisk kronljusform

PERFORMANCE CLASS



LEDVANCE
4 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Livslängd: upp till 15 000 tim.
- Tillverkad i glas
- Bra färgåtergivning (Ra: ≥80) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid
- Kan enkelt installeras i stället för vanliga glödlampor

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer													
CLAS B 25 P 2.5W 827 FIL CL E14 ¹	4099854069451	8299137	25	E14	2.5	250	2700	80	100	35	Klar	15 000		10	1
CLAS B 25 P 2.5W 827 FIL CL B22D ¹	4099854069376	8299138	25	B22d	2.5	250	2700	80	91	35	Klar	15 000		10	2
CLAS B 25 P 2.5W 827 FIL FR E14 ¹	4099854069437	8299146	25	E14	2.5	250	2700	80	100	35	Matt	15 000		10	3
CLAS B 40 P 4W 827 FIL CL E14 ¹	4099854069413	8299139	40	E14	4	470	2700	80	100	35	Klar	15 000		10	4
CLAS B 40 P 4W 827 FIL CL B22D ¹	4099854069314	8299140	40	B22d	4	470	2700	80	91	35	Klar	15 000		10	5
CLAS B 40 P 4W 827 FIL CL E27 ¹	4099854069277	8299141	40	E27	4	470	2700	80	92	35	Klar	15 000		10	6
CLAS B 40 P 4W 827 FIL FR B22D ¹	4099854069338	8299147	40	B22d	4	470	2700	80	91	35	Matt	15 000		10	7
CLAS B 40 P 4W 827 FIL FR E14 ¹	4099854069390	8299148	40	E14	4	470	2700	80	100	35	Matt	15 000		10	3
CLAS B 40 P 4W 840 FIL CL E14 ¹	4099854069291	8299142	40	E14	4	470	4000	80	100	35	Klar	15 000		10	4
CLAS B 60 P 5.5W 827 FIL CL E14 ¹	4099854062308	8299145	60	E14	5.5	806	2700	80	100	35	Klar	15 000		10	4
CLAS B 60 P 5.5W 827 FIL FR E14 ¹	4099854062346	8299149	60	E14	5.5	806	2700	80	100	35	Matt	15 000		10	8

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC BA/BW P

PERFORMANCE CLASS

LED-ljuskällor, klassisk kronljusform



1

2

LEDVANCE
4 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Ej dimbar
- Sockel: E14
- Livslängd: upp till 15 000 tim.

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Mycket låg energiförbrukning
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}		W	lm	K	R _a				t _h			
CLAS BA 40 P 4W 827 FIL CL E14 ¹	4099854069475	8299143	40	E14	4	470	2700	80	121	35	Klar	15 000		10	1
CLAS BW 40 P 4W 827 FIL CL E14 ¹	4099854069352	8299144	40	E14	4	470	2700	80	100	35	Klar	15 000		10	2

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC P DIM P

Dimbara LED-ljuskällor, klotform

PERFORMANCE CLASS



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Dimbar
- Livslängd: upp till 15 000 tim.
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- Storlek, design och ljusmängd jämförbart med en glödlampa
- Mycket låg energiförbrukning
- Vibrationstål
- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- 100 % ljus omedelbart, ingen upp-
värmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{act}	W _{max}	W	lm	K	R _a	I _{avg} [mA]	Ø d [mm]	Light bulb icon	t _h ³	E _{class} ⁴	Box icon	No.
CLAS P 25 DIM P 2.8W 827 FIL FR E14 ¹	4099854067662	8299152	25	E14	2.8	250	2700	80	78	45	Matt	15 000	E _F	10	1
CLAS P 25 DIM P 2.8W 827 FIL FR E27 ¹	4099854067631	8299153	25	E27	2.8	250	2700	80	77	45	Matt	15 000	E _F	10	2
CLAS P 40 DIM P 4.8W 827 FIL CL E27 ¹	4099854067570	8299150	40	E27	4.8	470	2700	80	77	45	Klar	15 000	E _F	10	3
CLAS P 40 DIM P 4.8W 827 FIL CL E14 ¹	4099854067686	8299151	40	E14	4.8	470	2700	80	78	45	Klar	15 000	E _F	10	4
CLAS P 40 DIM P 4.8W 827 FIL FR E14 ¹	4099854067709	8299154	40	E14	4.8	470	2700	80	78	45	Matt	15 000	E _F	10	1
CLAS P 40 DIM P 4.8W 827 FIL FR E27 ¹	4099854067594	8299155	40	E27	4.8	470	2700	80	77	45	Matt	15 000	E _F	10	2
CLAS P 40 DIM P 4.8W 827 FIL FR B22D ¹	4099854067617	8299156	40	B22d	4.8	470	2700	80	76	45	Matt	15 000	E _F	10	5
CLAS P 60 DIM P 5.5W 827 FIL FR E14 ¹	4099854065552	8299157	60	E14	5.5	806	2700	80	77	45	Matt	15 000	E _D	10	1

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC P P

LED-ljuskällor, klassisk klotlampsform



LEDVANCE
4 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Ej dimbar
- Livslängd: upp till 15 000 tim.
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Mycket låg energiförbrukning
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}		W	lm	K	R _a							
CLAS P 15 P 1.5W 827 FIL CL E27 ¹	4099854069253	8299158	15	E27	1.5	136	2700	80	77	45	Klar	15 000		10	1
CLAS P 25 P 2.5W 827 FIL CL E14 ¹	4099854069215	8299159	25	E14	2.5	250	2700	80	77	45	Klar	15 000		10	2
CLAS P 25 P 2.5W 827 FIL CL E27 ¹	4099854069192	8299160	25	E27	2.5	250	2700	80	77	45	Klar	15 000		10	1
CLAS P 25 P 2.5W 827 FIL FR E14 ¹	4099854069239	8299164	25	E14	2.5	250	2700	80	77	45	Matt	15 000		10	3
CLAS P 25 P 2.5W 827 FIL FR E27 ¹	4099854069123	8299165	25	E27	2.5	250	2700	80	77	45	Matt	15 000		10	4
CLAS P 40 P 4W 827 FIL CL E14 ¹	4099854069178	8299161	40	E14	4	470	2700	80	77	45	Klar	15 000		10	5
CLAS P 40 P 4W 827 FIL FR E14 ¹	4099854069154	8299166	40	E14	4	470	2700	80	77	45	Matt	15 000		10	3
CLAS P 40 P 4W 827 FIL FR B22D ¹	4099854069109	8299167	40	B22d	4	470	2700	80	76	45	Matt	15 000		10	6
CLAS P 40 P 4W 827 FIL FR E27 ¹	4099854069086	8299168	40	E27	4	470	2700	80	77	45	Matt	15 000		10	4
CLAS P 60 P 5.5W 827 FIL CL E14 ¹	4099854062223	8299162	60	E14	5.5	806	2700	80	77	45	Klar	15 000		10	7
CLAS P 60 P 5.5W 827 FIL CL E27 ¹	4099854062209	8299163	60	E27	5.5	806	2700	80	77	45	Klar	15 000		10	8
CLAS P 60 P 5.5W 827 FIL FR E14 ¹	4099854062261	8299169	60	E14	5.5	806	2700	80	77	45	Matt	15 000		10	9

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC GLOBE DIM/NON-DIM

PERFORMANCE CLASS

LED-ljuskällor, klassisk klotlampsform



LED CLASSIC GLOBE DIM P

PRODUKTEGENSKAPER

- Dimbar (med många vanliga dimmers, se även www.ledvance.se/dim)
- Livslängd: upp till 15 000 tim.
- Spridningsvinkel: upp till 360°
- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Mycket låg energiförbrukning
- Kan enkelt installeras i stället för vanliga glödlampor
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}	W _E	W	lm	K	R _a	L _{lm}	Ø _d	Light	t _h	Energy	Box	No.
CLAS GLOBE95 75 DIM P 7.5W 827 FIL FR E27 ¹	4099854060717	8299173	75	E27	7.5	1055	2700	80	135	95	Matt	15 000	E _D	6	1
CLAS GLOBE95 100 DIM P 11W 827 FIL FR E27 ¹	4099854060793	8299174	100	E27	11	1521	2700	80	135	95	Matt	15 000	E _D	6	1



LED CLASSIC GLOBE P

PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Ej dimbar
- Livslängd: upp till 15 000 tim.
- Spridningsvinkel: upp till 360°
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Mycket låg energiförbrukning
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid
- Kan enkelt installeras i stället för vanliga glödlampor

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}	W _E	W	lm	K	R _a	L _{lm}	Ø _d	Light	t _h	Energy	Box	No.
CLAS GLOBE 125 25 P 2.5W 827 FIL CL E27 ¹	4099854054259	8299170	25	E27	2.5	250	2700	80	178	125	Klar	15 000	E _D	10	2
CLAS GLOBE 125 40 P 4W 827 FIL CL E27 ¹	4099854054198	8299171	40	E27	4	470	2700	80	178	125	Klar	15 000	E _D	10	3
CLAS GLOBE 125 60 P 7W 827 FIL CL E27 ¹	4099854054761	8299172	60	E27	7	806	2700	80	178	125	Klar	15 000	E _D	10	3
CLAS GLOBE95 60 P 6.5W 827 FIL FR E27 ¹	4099854062384	8299175	60	E27	6.5	806	2700	80	135	95	Matt	15 000	E _D	6	4
CLAS GLOBE 95 100 P 11W 827 FIL FR E27 ¹	4099854062865	8299176	100	E27	11	1521	2700	80	135	95	Matt	15 000	E _D	6	4

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC ST P

LED-ljuskällor, klassisk glödlampsform

PERFOR-
MANCE
CLASS

1

2

LEDVANCE
4 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Ej dimbar
- Livslängd: upp till 15 000 tim.
- Spridningsvinkel: upp till 360°
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik
- Mycket låg energiförbrukning
- 100 % ljus omedelbart, ingen upp-
värmningstid
- Kan enkelt installeras i stället för
vanliga glödlampor

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga
utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}		W	lm	K	R _a							
CLAS EDISON 40 P 4W 827 FIL CL E27 ¹	4099854070013	8299177	40	E27	4	470	2700	80	143	64	Klar	15 000		10	1
CLAS EDISON 40 P 4W 827 FIL FR E27 ¹	4099854069994	8299178	40	E27	4	470	2700	80	143	64	Matt	15 000		10	2
CLAS EDISON 60 P 6.5W 827 FIL FR E27 ¹	4099854062803	8299179	55	E27	6.5	730	2700	80	143	64	Matt	15 000		10	2

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

Vintage 1906® LED DIM

LED-ljuskällor, dimbara Vintage Edition



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ljuskällor för nätspänning
- Tillverkad i glas
- Livslängd: upp till 15 000 tim.
- Spridningsvinkel: upp till 360°
- Dimbar

PRODUKTFÖRDELAR

- Mycket låg energiförbrukning
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid
- Kan enkelt installeras i stället för vanliga glödlampor
- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _W	W _E	W	lm	K	R _a	L [mm]	Ø d [mm]	Light	t _h ³	Energy ⁴	Box	No.
Vintage 1906 BALLON BLUE DIM 10 4.5 W/1600 K E27 ¹	4058075761872	8297972	10	E27	4.5	100	1600	80	270	170	blå	15000		4	1
Vintage 1906 NEST DIM 10 4.8 W/1800 K E27 ¹	4058075761056	8297975	10	E27	4.8	100	1800	80	405	200	Smoke	15000		4	2
Vintage 1906 GLOBE 140 DIM 15 4.5 W/1600 K E27 ¹	4058075760974	8297978	15	E27	4.5	150	1600	80	200	140	Smoke	15000		4	3
Vintage 1906 BALLON PINK DIM 15 4.5 W/1600 K E27 ¹	4058075761896	8297973	15	E27	4.5	220	1600	80	270	170	Rosa	15000		4	4
Vintage 1906 ET165 DIM 15 4.5 W/1700 K E27 ¹	4058075760998	8297980	15	E27	4.5	150	1700	80	270	165	Smoke	15000		4	5
Vintage 1906 CLASSIC C125 15 4 W/1800 K E27 ¹	4099854090325	8299196	15	E27	4	140	1800	80	283	125	Smoke	15000	-	4	6

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W ₂₇	W ₂₇	W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ (mm)	$\frac{l}{d}$ (mm)					
Vintage 1906 AW188 DIM 15 4 W/1800 K E27 ¹	4058075761018	8297981	15	E27	4	140	1800	80	400	193	Smoke	15000		4	7
Vintage 1906 DIM Big Globe 15 4 W/1800 K E27 ¹	4058075270046	8294918	15	E27	4	140	1800	80	290	200	Smoke	15000		4	8
Vintage 1906 DIM BIG GRAPE 15 4 W/1800 K E27 ¹	4058075270022	8294919	15	E27	4	140	1800	80	290	160	Smoke	15000		4	9
Vintage 1906 GLOBE200 DIM 16 4.8 W/1800 K E27 ¹	4058075761278	8297947	16	E27	4.8	150	1800	80	295	200	Smoke	15000		4	10
Vintage 1906 ET124 GREEN DIM 18 4.5 W/1600 K E27 ¹	4058075761858	8297979	18	E27	4.5	180	1600	80	176	125	grön	15000		4	11
Vintage 1906 CLASSIC P DIM 25 3.4 W/2200 K E14 ¹	4058075761438	8297953	25	E14	3.4	250	2200	80	78	45	Guld	15000		6	12
Vintage 1906 CLASSIC B DIM 25 3.4 W/2200 K E14 ¹	4099854091612	8299186	25	E14	3.4	250	2200	80	97	35	Guld	15000		6	13
Vintage 1906DIM Big Globe 28 4 W/2000 K E27 ¹	4058075269729	8294916	28	E27	4	300	2000	80	290	200	Guld	15000		4	14
Vintage 1906 DIM BIG GRAPE 28 4 W/2000 K E27 ¹	4058075269705	8294917	28	E27	4	300	2000	80	290	160	Guld	15000		4	15
Vintage 1906 Edison DIM 28 4 W/2000 K E27 ¹	4099854090103	8299181	28	E27	4	300	2000	80	143	64	Guld	15000		4	16
Vintage 1906 DIM GLOBE 28 4 W/2000 K E27 ¹	4058075270008	8294914	28	E27	4	300	2000	80	168	124	Guld	15000		4	17
Vintage 1906 GLOBE95 DIM 30 7.8 W/1800 K E27 ¹	4058075761216	8297945	30	E27	7.8	360	1800	80	138	95	Smoke	15000		4	18
Vintage 1906 GLOBE 125 DIM 30 7.8 W/1800 K E27 ¹	4058075761254	8297946	30	E27	7.8	360	1800	80	173	124	Smoke	15000		4	19
Vintage 1906 GLOBE 80 DIM 30 7.8 W/1800 K E27 ¹	4099854090745	8299183	30	E27	7.8	360	1800	80	120	80	Smoke	15000		4	20
Vintage 1906 Edison DIM 30 7.8 W/1800 K E27 ¹	4099854090981	8299182	30	E27	7.8	360	1800	80	140	64	Smoke	15000		4	21
Vintage 1906 BALLON DIM 30 4.8 W/2700 K E27 ¹	4058075761919	8297974	30	E27	4.8	400	2700	80	270	170	Klar	15000		4	22
Vintage 1906 GLOBE200 DIM 33 4.8 W/2200 K E27 ¹	4058075761698	8297963	33	E27	4.8	400	2200	80	295	200	Guld	15000		4	23
Vintage 1906 NEST DIM 33 4.8 W/2200 K E27 ¹	4058075761834	8297976	33	E27	4.8	360	2200	80	405	200	Guld	15000		4	24
Vintage 1906 CLASSIC A DIM 35 4.8 W/2200 K E27 ¹	4058075761452	8297954	35	E27	4.8	400	2200	80	105	60	Guld	15000		6	25
Vintage 1906 G95-SHAPE 95 DIM 37 4.8 W/2200 K E27 ¹	4058075761612	8297959	37	E27	4.8	420	2200	80	138	95	Guld	15000		4	26
Vintage 1906 GLOBE 125 DIM 37 4.8 W/2200 K E27 ¹	4058075761650	8297961	37	E27	4.8	420	2200	80	173	124	Guld	15000		4	27
Vintage 1906 Edison DIM 37 4.8 W/2200 K E27 ¹	4099854091025	8299187	37	E27	4.8	420	2200	80	140	64	Guld	15000		4	28
Vintage 1906 GLOBE 80 DIM 37 4.8 W/2200 K E27 ¹	4099854090806	8299189	37	E27	4.8	420	2200	80	120	80	Guld	15000		4	29
Vintage 1906 Edison DIM 40 5.8 W/2200 K E27 ¹	4099854091063	8299191	40	E27	5.8	470	2200	80	140	64	Guld	15000		4	30
Vintage 1906 GLOBE 80 DIM 40 5.8 W/2200 K E27 ¹	4099854090844	8299193	40	E27	5.8	470	2200	80	120	80	Guld	15000		4	31
Vintage 1906 GLOBE 95 DIM 40 5.8 W/2200 K E27 ¹	4058075761759	8297968	40	E27	5.8	470	2200	80	138	95	Guld	15000		4	32
Vintage 1906 GLOBE 125 DIM 40 5.8 W/2200 K E27 ¹	4058075761797	8297970	40	E27	5.8	470	2200	80	173	124	Guld	15000		4	33
Vintage 1906 Tubular 40 4.8 W/2200 K E27 ¹	4099854091803	8299195	40	E27	4.8	470	2200	80	165	32	Guld	15000		4	34
Vintage 1906 Edison DIM 42 11 W/1800 K E27 ¹	4099854091001	8299184	42	E27	11	500	1800	80	140	64	Smoke	15000		4	35
Vintage 1906 GLOBE 80 DIM 42 11 W/1800 K E27 ¹	4099854090783	8299185	42	E27	11	500	1800	80	120	80	Smoke	15000		4	36
Vintage 1906 GLOBE 95 DIM 42 11 W/1800 K E27 ¹	4058075761353	8297950	42	E27	11	500	1800	80	138	95	Smoke	15000		4	37
Vintage 1906 GLOBE 125 DIM 42 11 W/1800 K E27 ¹	4058075761391	8297951	42	E27	11	500	1800	80	173	124	Smoke	15000		4	37
Vintage 1906 GLOBE 95 DIM 48 7 W/2200 K E27 ¹	4058075761636	8297960	48	E27	7	600	2200	80	138	95	Guld	15000		4	26
Vintage 1906 GLOBE 125 DIM 48 7 W/2200 K E27 ¹	4058075761674	8297962	48	E27	7	600	2200	80	173	124	Guld	15000		4	27
Vintage 1906 GLOBE 80 DIM 48 7 W/2200 K E27 ¹	4099854090820	8299190	48	E27	7	600	2200	80	120	80	Guld	15000		4	29
Vintage 1906 Edison DIM 48 7 W/2200 K E27 ¹	4099854091049	8299188	48	E27	7	600	2200	80	140	64	Guld	15000		4	28
Vintage 1906 DIM GLOBE 55 6.5 W/2400 K E27 ¹	4058075808997	8293092	55	E27	6.5	725	2400	80	168	124	Guld	15000		4	38
Vintage 1906 DIM EDISON 55 6.5 W/2400 K E27 ¹	4099854081514	8299180	55	E27	6.5	725	2400	80	143	64	Guld	15000		4	39
Vintage 1906 GLOBE 125 DIM 60 8.8 W/2200 K E27 ¹	4058075761810	8297971	60	E27	8.8	806	2200	80	173	124	Guld	15000		4	33
Vintage 1906 GLOBE 95 DIM 60 8.8 W/2200 K E27 ¹	4058075761773	8297969	60	E27	8.8	806	2200	80	138	95	Guld	15000		4	32
Vintage 1906 GLOBE 80 DIM 60 8.8 W/2200 K E27 ¹	4099854090943	8299194	60	E27	8.8	806	2200	80	120	80	Guld	15000		4	31
Vintage 1906 Edison DIM 60 8.8 W/2200 K E27 ¹	4099854091087	8299192	60	E27	8.8	806	2200	80	140	64	Guld	15000		4	30

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

Vintage 1906® LED

LED-ljuskällor, Vintage Edition



LEDVANCE
3 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ljuskällor för nätspänning
- Tillverkad i glas
- Livslängd: upp till 15 000 tim.
- Spridningsvinkel: upp till 360°
- Bra färgåtergivning (Ra: ≥80) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- Mycket låg energiförbrukning
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid
- Kan enkelt installeras i stället för vanliga glödlampor
- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _W	W _W	W	lm	K	Ra	l _{lm}	Ø _{mm}	Light	t _h	3	4	5	6	7
Vintage 1906 CLASSIC A 10 3.4 W/1800 K E27 ¹	4058075760912	8297983	10	E27	3.4	100	1800	80	105	60	Smoke	15000	1	6	1		
Vintage 1906 GLOBE 95 10 3.4 W/1800 K E27 ¹	4058075760950	8297985	10	E27	3.4	100	1800	80	138	95	Smoke	15000	1	4	2		
Vintage 1906 Edison 10 3.4 W/1800 K E27 ¹	4099854091353	8299197	10	E27	3.4	100	1800	80	140	64	Smoke	15000	1	4	3		
Vintage 1906 BA 12 1.5 W/2400 K E14 ¹	4099854091551	8299201	12	E14	1.5	120	2400	80	121	35	Guld	15000	1	10	4		
Vintage 1906 CLAS B 12 1.5 W/2400 K E14 ¹	4099854091599	8299198	12	E14	1.5	120	2400	80	100	35	Guld	15000	1	6	5		
Vintage 1906 BW 12 1.5 W/2400 K E14 ¹	4099854091513	8299203	12	E14	1.5	120	2400	80	100	35	Guld	15000	1	6	6		
Vintage 1906 GLOBE 15 4 W/1800 K E27 ¹	4058075269927	8294912	15	E27	4	140	1800	80	290	200	Smoke	15000	1	4	7		
Vintage 1906 GLOBE 15 4 W/1800 K E27 ¹	4058075269989	8294911	15	E27	4	140	1800	80	168	124	Smoke	15000	1	4	8		
Vintage 1906 Edison 15 4 W/1800 K E27 ¹	4099854091315	8299212	15	E27	4	140	1800	80	143	64	Smoke	15000	1	4	9		
Vintage 1906 BIG GRAPE 15 4 W/1800 K E27 ¹	4058075269903	8294913	15	E27	4	140	1800	80	290	160	Smoke	15000	1	4	10		
Vintage 1906 Tubular 20 2.5 W/2000 K E27 ¹	4099854091858	8299208	20	E27	2.5	200	2000	80	127	32	Guld	15000	1	4	11		
Vintage 1906 CLAS B 22 2.5 W/2400 K E14 ¹	4099854091575	8299199	22	E14	2.5	220	2400	80	100	35	Guld	15000	1	6	5		
Vintage 1906 BW 22 2.5 W/2400 K E14 ¹	4099854091490	8299204	22	E14	2.5	220	2400	80	100	35	Guld	15000	1	6	6		
Vintage 1906 CLAS P 22 2.5 W/2400 K E14 ¹	4058075290815	8294907	22	E14	2.5	220	2400	80	77	45	Guld	15000	1	6	12		
Vintage 1906 CLAS A 22 2.5 W/2400 K E27 ¹	4058075293199	8294895	22	E27	2.5	220	2400	80	105	60	Guld	15000	1	6	13		

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer													
Vintage 1906 Edison 22 2.5 W/2400 K E27 ¹	4099854091339	8299205	22	E27	2.5	220	2400	80	143	64	Guld	15 000		4	14
Vintage 1906 GLOBE 22 2.5 W/2400 K E27 ¹	4058075808980	8293094	22	E27	2.5	220	2400	80	168	124	Guld	15 000		4	15
Vintage 1906 BA 22 2.5 W/2400 K E14 ¹	4099854091537	8299202	22	E14	2.5	220	2400	80	121	35	Guld	15 000		10	4
Vintage 1906 Edison 28 4 W/2000 K E27 ¹	4099854091292	8299211	28	E27	4	300	2000	80	143	64	Guld	15 000		4	16
Vintage 1906 GLOBE 28 4 W/2000 K E27 ¹	4058075092013	8294150	28	E27	4	300	2000	80	290	200	Guld	15 000		4	17
Vintage 1906 BIG GRAPE 28 4 W/2000 K E27 ¹	4058075091993	8294149	28	E27	4	300	2000	80	290	160	Guld	15 000		4	18
Vintage 1906 GLOBE 28 CL 4 W/2000 K E27 ¹	4058075092136	8294157	28	E27	4	300	2000	80	168	124	Guld	15 000		4	19
Vintage 1906 Tubular 35 4 W/2000 K E27 ¹	4099854091889	8299209	35	E27	4	400	2000	80	185	32	Guld	15 000		4	20
Vintage 1906 CLAS A 35 4 W/2400 K E27 ¹	4058075293090	8294896	35	E27	4	410	2400	80	105	60	Guld	15 000		6	21
Vintage 1906 CLAS B 35 4 W/2400 K E14 ¹	4099854091476	8299200	35	E14	4	410	2400	80	100	35	Guld	15 000		6	22
Vintage 1906 GLOBE 35 4 W/2400 K E27 ¹	4099854091179	8299207	35	E27	4	410	2400	80	168	124	Guld	15 000		4	23
Vintage 1906 CLAS P 35 4 W/2400 K E14 ¹	4058075293496	8294908	35	E14	4	410	2400	80	77	45	Guld	15 000		6	24
Vintage 1906 Edison 35 4 W/2400 K E27 ¹	4099854091377	8299206	35	E27	4	410	2400	80	143	64	Guld	15 000		4	25
Vintage 1906 Diamond 40 CL 4 W/2400 K E27 ¹	4058075091955	8294153	40	E27	4	470	2400	80	142	110	Guld	15 000		4	26
Vintage 1906 PINE 40 4 W/2400 K E27 ¹	4058075092037	8294151	40	E27	4	470	2400	80	168	125	Guld	15 000		4	27
Vintage 1906 OVAL 40 4 W/2400 K E27 ¹	4099854091117	8299210	40	E27	4	470	2400	80	156	75	Guld	15 000		4	28
Vintage 1906 CLAS A 50 6.5 W/2400 K E27 ¹	4058075293298	8294897	50	E27	6.5	650	2400	80	105	60	Guld	15 000		6	29
Vintage 1906 GLOBE 55 6.5 W/2400 K E27 ¹	4058075809406	8293095	55	E27	6.5	720	2400	80	168	124	Guld	15 000		4	23
Vintage 1906 CLAS A 63 7.5 W/2400 K E27 ¹	4058075293359	8294898	63	E27	7.5	865	2400	80	105	60	Guld	15 000		6	29

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC A/P MIRROR P

PERFORMANCE CLASS

LED-ljuskällor, klassisk klotlampsform med toppförspegling



1

2

LEDVANCE
4 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Toppförspeglad ljuskälla
- Spridningsvinkel: upp till 300°
- Tillverkad i glas
- Bra färgåtergivning (Ra: ≥80) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- Lång livslängd upp till 15 000 timmar
- Låg energiförbrukning
- Enkelt byte tack vare kompakt design
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid
- LED-ljuskällor med innovativ filamentteknik

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Spegelbelysning
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer														
CLAS A 50 MIR S P 6.5W 827 FIL SIL E27 ¹	4099854062742	8299410	50	E27	6.5	650	2700	80	105	60	Klar	15 000		10	1	
CLAS P 31 MIR S P 4W 827 FIL SIL E14 ¹	4099854070037	8299409	31	E14	4	350	2700	80	77	45	Klar	15 000		10	2	

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC A/B/P S

SUPERIOR
CLASS

LED-ljuskällor med Ra97, normalform, kron och klot

LEDVANCE
5 års
garanti²

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ljuskällor för nätspänning
- Färgåtergivning Ra: 97

PRODUKTFÖRDELAR

- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Naturligt ljus med utomordentlig färgåtergivning på Ra 97
- Mycket reducerad blå komponent
- Förbättrad visuell komfort och minskad ögonbelastning
- Mycket låg energiförbrukning

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}		W	lm	K	Ra				t _h ³			
CLAS B 2.8W 927 FR E14 ¹	4099854075445	8299333	25	E14	2.8	245	2700	97	96	37	Matt	30 000		10	1
CLAS A 4.9W 927 FR E27 ¹	4099854075407	8299331	40	E27	4.9	470	2700	97	107	60	Matt	30 000		10	2
CLAS B 4.9W 927 FR E14 ¹	4099854075469	8299334	40	E14	4.9	470	2700	97	106	38	Matt	30 000		10	3
CLAS P 4.9W 927 FR E14 ¹	4099854075483	8299335	40	E14	4.9	470	2700	97	89	47	Matt	30 000		10	4
CLAS A 9.4W 927 FR E27 ¹	4099854075421	8299332	60	E27	9.4	806	2700	97	112	60	Matt	30 000		10	5

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

CLASSIC A/B FACILITY S

SUPERIOR
CLASS

Professionella LED-ljuskällor för AC/DC installationer



1

2

LEDVANCE
5 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ljuskälla kompatibel för nödströmsystem
- Högt antal tändcykler med 500 000 gånger

PRODUKTFÖRDELAR

- Belysning för AC/DC-system (AC 220-240V, DC 176-250V)
- Högt antal tändcykler möjliggör lång livslängd när den är ansluten till rörelsesensorer
- Mycket lång livslängd, upp till 25 000 timmar

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Offentligt utrymme i större byggnader: trappor, korridorer, nödutgångar, källare
- Utomhusapplikationer endast i lämpliga armaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer													
CLAS A 60 FA S 7W 827 FR E27 ¹	40998540 44151	8299336	60	E27	7	806	2700	80	108	60	Matt	25 000		10	1
CLAS B 60 FA S 7.3W 827 FR E14 ¹	40998540 86342	8299340	60	E14	7.3	806	2700	80	107	37	Matt	25 000		10	2
CLAS A 60 FA S 7W 840 FR E27 ¹	40998540 44175	8299337	60	E27	7	806	4000	80	108	60	Matt	25 000		10	1
CLAS B 60 FA S 7.3W 840 FR E14 ¹	40998540 86366	8299341	60	E14	7.3	806	4000	80	107	37	Matt	25 000		10	2
CLAS A 75 FA S 9W 827 FR E27 ¹	40998540 44199	8299338	75	E27	9	1055	2700	80	112	60	Matt	25 000		10	1
CLAS A 75 FA S 9W 840 FR E27 ¹	40998540 44212	8299339	75	E27	9	1055	4000	80	112	60	Matt	25 000		10	1

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC A LOW VOLTAGE

LED-ljuskällor, klassisk glödlampsform



1



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ljuskälla för lågspänningssystem (AC/DC 12V-36V)

PRODUKTFÖRDELAR

- Lämplig för användning utan elnät
- Låg energiförbrukning

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Batterisystem utan huvudanslutning
- Camping, husbil, trädgårdshus
- Utomhusapplikationer endast i lämpliga armaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}		W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{\phi}{d}$ [mm]		t _h ³			
ST CLAS A 45 6.5 W/4000 K E27 ¹	4058075757608	8298030	45	E27	6.5	600	4 000	≥80	118	60	Matt	20 000		6	1
ST CLAS A 45 6.5 W/2700 K E27 ¹	4099854040368	8299342	45	E27	6.5	600	2 700	80	112	60	Matt	25 000		6	1
ST CLAS A 65 9 W/4000 K E27 ¹	4058075757622	8298031	65	E27	9	940	4 000	≥80	118	60	Matt	20 000		6	1
ST CLAS A 65 9 W/2700 K E27 ¹	4099854040467	8299343	65	E27	9	940	2 700	80	112	60	Matt	25 000		6	1

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

CLASSIC A DIM P

Dimbara LED-ljuskällor, klassisk glödlampsform

PERFOR-
MANCE
CLASS



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Dimbar (med många vanliga dimmers, se även www.ledvance.se/dim)
- Lång livslängd: upp till 25 000 timmar
- Bra ljusqualité; färgåtergivning Ra: 80, konstant kromacitet

PRODUKTFÖRDELAR

- Låg energiförbrukning
- Hög färgkonsistens
- Enkelt byte av klassiska ljuskällor

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{act}	W _{max}	W	lm	K	Ra	I _{avg} [mA]	d [mm]	Light	t _h ³	Energy ⁴	Box	No.
CLAS A 60 DIM P 8.8W 827 FR E27 ¹	4099854043970	8299344	60	E27	8.8	806	2700	80	108	60	Matt	25 000	E F	10	1
CLAS A 75 DIM P 10.5W 827 FR E27 ¹	4099854043994	8299345	75	E27	10.5	1 055	2700	80	112	60	Matt	25 000	E F	10	1
CLAS A 100 DIM P 14W 827 FR E27 ¹	4099854044014	8299346	100	E27	14	1 521	2700	80	120	60	Matt	25 000	E F	10	2
CLAS A 150 DIM P 20W 827 FR E27 ¹	4099854044038	8299347	150	E27	20	2 452	2700	80	137	70	Matt	25 000	E F	10	3

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

CLASSIC A P

LED-ljuskällor, klassisk glödlampsform

PERFORMANCE CLASS



LEDVANCE
4 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Ej dimbar
- Livslängd: upp till 15 000 tim.
- Bra färgåtergivning (Ra: ≥80) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- Låg energiförbrukning
- Enkelt byte av klassiska ljuskällor
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer														
CLAS A 4.9W 827 FR E27 ¹	40998540 49460	8299348	40	E27	4.9	470	2700	≥80	95	55	Matt	15000		10		1
CLAS A 4.9W 840 FR E27 ¹	40998540 49538	8299349	40	E27	4.9	470	4000	≥80	95	55	Matt	15000		10		1
CLAS A 8.5W 827 FR E27 ¹	40998540 49088	8299350	60	E27	8.5	806	2700	≥80	107	60	Matt	15000		10		2
CLAS A 8.5W 827 FR B22d ¹	40998540 49101	8299352	60	B22d	8.5	806	2700	≥80	107	60	Matt	15000		10		3
CLAS A 8.5W 840 FR E27 ¹	40998540 49149	8299351	60	E27	8.5	806	4000	≥80	107	60	Matt	15000		10		2
CLAS A 10W 827 FR E27 ¹	40998540 48821	8299353	75	E27	10	1055	2700	≥80	113	60	Matt	15000		10		4
CLAS A 10W 840 FR E27 ¹	40998540 48869	8299354	75	E27	10	1055	4000	≥80	113	60	Matt	15000		10		4
CLAS A 13W 827 FR E27 ¹	40998540 48944	8299355	100	E27	13	1521	2700	≥80	118	60	Matt	15000		10		5
CLAS A 13W 840 FR E27 ¹	40998540 48968	8299356	100	E27	13	1521	4000	≥80	118	60	Matt	15000		10		5
CLAS A 19W 827 FR E27 ¹	40998540 48784	8299357	150	E27	19	2452	2700	≥80	131	65	Matt	15000		10		6

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

CLASSIC B DIM/NON-DIM

Dimbara LED-ljuskällor, klassisk kronljusform



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



CLASSIC B DIM P

PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Dimbar (med många vanliga dimmers, se även www.ledvance.se/dim)
- Livslängd: upp till 25 000 tim.
- Bra färgåtergivning ($R_a \geq 80$) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- Låg energiförbrukning
- Hög färgkonsistens
- Enkelt byte av klassiska ljuskällor

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W Δ W		W	lm	K	R _a				t _h			
CLAS B 40 DIM P 4.9W 827 FR E14 ¹	4099854044052	8299358	40	E14	4.9	470	2700	80	100	35	Matt	25 000		10	1



CLASSIC B P

PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Ej dimbar
- Livslängd: upp till 15 000 tim.
- Bra färgåtergivning ($R_a \geq 80$) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- Låg energiförbrukning
- Enkelt byte av klassiska ljuskällor
- 100 % ljus omedelbart, ingen upp-
värmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- Kristallkronor
- För utomhusbruk endast i lämplig armatur (minst IP65)

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W Δ W		W	lm	K	R _a				t _h			
CLAS B 4.9W 827 FR E14 ¹	4099854049309	8299359	40	E14	4.9	470	2700	≥ 80	96	37	Matt	15 000		10	2

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

CLASSIC P DIM/NON-DIM

Dimbara LED-ljuskällor, klassisk klotlampsform



1

2



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



CLASSIC P DIM P

PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Dimbar
- Lång livslängd: upp till 25 000 timmar
- Bra färgåtergivning (Ra: ≥80) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- Låg energiförbrukning
- Hög färgkonsistens
- Enkelt byte av klassiska ljuskällor

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer													
CLAS P 40 DIM P 4.9W 827 FR E14 ¹	40998540 44083	8299360	40	E14	4.9	470	2700	80	82	45	Matt	25 000		10	1



CLASSIC P P

PRODUKTEGENSKAPER

- Professionella LED-ljuskällor för nätspänning
- Ej dimbar
- Livslängd: upp till 15 000 tim.
- Bra färgåtergivning (Ra: ≥80) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- Låg energiförbrukning
- Enkelt byte av klassiska ljuskällor
- 100 % ljus omedelbart, ingen upp-
värmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer													
CLAS P 4.9W 827 FR E14 ¹	4099854049385	8299361	40	E14	4.9	470	2700	≥80	79	45	Matt	15 000		10	2

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC STICK DIM/NON-DIM



Dimbara LED-ljuskällor, klassisk stavform med Ra90



1

2

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet

LED CLASSIC STICK S

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ljuskällor för nätspänning
- Dimbar
- Färgåtergivningindex R_a : ≥ 90

PRODUKTFÖRDELAR

- Naturligt ljusspektrum med enastående färgåtergivning på $R_a \geq 90$
- Mycket reducerad blå komponent
- Förbättrad visuell komfort och minskad ögonbelastning
- Låg energiförbrukning
- Ljuskällan ser tilltalande ut

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Applikationer i hemmet
- Allmänbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W Δ W		W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ (mm)	ϕ (mm)		t _h ³			
CLAS STICK 70 DIM S 11W 927 FR E27 ¹	4099854055713	8299362	70	E27	11	1 000	2 700	≥ 90	121	44	Matt	25 000		10	1
CLAS STICK 75 DIM S 11W 940 FR E27 ¹	4099854055751	8299363	75	E27	11	1 050	4 000	≥ 90	121	44	Matt	25 000		10	1
CLAS STICK 75 DIM S 11W 965 FR E27 ¹	4099854055850	8299364	75	E27	11	1 050	6 500	≥ 90	121	44	Matt	25 000		10	1



CLASSIC STICK P

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till konventionella ljuskällor
- Livslängd: upp till 15 000 tim.
- Ej dimbar
- Bra färgåtergivning (R_a : ≥ 80) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- Låg energiförbrukning
- Ljuskällan ser tilltalande ut
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- För applikationer i hemmet
- Överallt där kompakta och effektiva lampor krävs
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W Δ W		W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ (mm)	ϕ (mm)		t _h ³			
CLAS STICK 60 P 8W 827 FR E27 ¹	4099854057113	8299365	60	E27	8	806	2 700	≥ 80	116	36	Matt	15 000		10	2
CLAS STICK 60 P 8W 840 FR E27 ¹	4099854057151	8299366	60	E27	8	806	4 000	≥ 80	116	36	Matt	15 000		10	2
CLAS STICK 75 P 9W 827 FR E27 ¹	4099854057175	8299367	75	E27	9	1 050	2 700	≥ 80	116	36	Matt	15 000		10	2
CLAS STICK 75 P 9W 840 FR E27 ¹	4099854057250	8299368	75	E27	9	1 050	4 000	≥ 80	116	36	Matt	15 000		10	2

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED PAR16 OCH LED MR16



Dimbara LED-reflektorlampor PAR16 med stiftsockel och LED-reflektorlampor MR16 med stiftsockel, med kraftigt reducerad blå komponent



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- Dimbar
- Sockel: GU10 och GU5,3
- Färgåtergivningindex R_a : ≥ 90
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Naturligt ljusspektrum med enastående färgåtergivning av $R_a > 90$
- Mycket reducerad blå komponent
- Förbättrad visuell komfort och minskad ögonbelastning

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}		W	lm	cd	K	R _a		$\varnothing$ d [mm]	t _h ³			
PAR16 50 120° DIM S 4.1 W 927 GU10 ¹	4058075757820	8297993	32	GU10	4.1	350	120	2700	90	120	50	25000		10	1
PAR16 50 120° DIM S 4.1 W 940 GU10 ¹	4058075757844	8297994	32	GU10	4.1	350	120	4000	90	120	50	25000		10	1
PAR16 35 36° DIM S 3.7 W 927 GU10 ¹	4058075757783	8297989	35	GU10	3.7	230	500	2700	90	36	50	25000		10	2
PAR16 35 36° DIM S 3.7 W 927 GU10 ¹	4058075757806	8297990	35	GU10	3.7	230	500	4000	90	36	50	25000		10	2
PAR16 80 120° DIM S 5.7 W 927 GU10 ¹	4099854048296	8299222	46	GU10	6	575	200	2700	90	120	50	25000		10	1
PAR16 80 120° DIM S 5.7 W 940 GU10 ¹	4099854048319	8299223	46	GU10	6	575	200	4000	90	120	50	25000		10	1
PAR16 50 36° DIM S 4.7 W 927 GU10 ¹	4058075757868	8297991	50	GU10	4.7	350	700	2700	90	36	50	25000		10	2
PAR16 50 36° DIM S 4.7 W 940 GU10 ¹	4058075757882	8297992	50	GU10	4.7	350	700	4000	90	36	50	25000		10	2
MR16 35 36° DIM S 5 W 927 GU5.3 ¹	4058075757684	8298006	35	GU5.3	5	350	700	2700	90	36	50	25000		10	3
MR16 35 36° DIM S 5 W 940 GU5.3 ¹	4058075757707	8298007	35	GU5.3	5	350	700	4000	90	36	50	25000		10	3
MR16 50 36° DIM S 8 W 927 GU5.3 ¹	4058075757745	8298008	50	GU5.3	8	621	1000	2700	90	36	50	25000		10	3
MR16 50 36° DIM S 8 W 940 GU5.3 ¹	4058075757769	8298009	50	GU5.3	8	621	1000	4000	90	36	50	25000		10	3
MR16 20 120° P 2.6W/827 GU5.3 ¹	4099854103544	8299290	20	GU5.3	2.6	200	200	2700	80	120	50	15000		10	1
MR16 35 120° P 4.3W/827 GU5.3 ¹	4099854103568	8299291	35	GU5.3	4.3	396	125	2700	80	120	50	15000		10	4
MR16 50 120° P 6.5W/827 GU5.3 ¹	4099854103582	8299292	50	GU5.3	6.5	630	210	2700	80	120	50	15000		10	5

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED PAR16 DIM S

LED-reflektorlampor

SUPERIOR
CLASS

1

2



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till högspännings-halogenljuskällor
- Hög färgkonsistens: ≤ 3 SDCM
- Dimbar
- Sockel: GU10
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- Steglös ljusreglering

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}		W	lm	cd	K	R _a		Ø d (mm)	t _h ³			
PAR16 35 36° DIM S 3.4W 927 GU10 ¹	4099854059810	8299213	35	GU10	3.4	230	400	2700	97	36	50	40 000		10	1
PAR16 35 36° DIM S 3.4W 930 GU10 ¹	4099854059834	8299214	35	GU10	3.4	230	400	3000	97	36	50	40 000		10	1
PAR16 35 36° DIM S 3.4W 940 GU10 ¹	4099854059858	8299215	35	GU10	3.4	230	400	4000	97	36	50	40 000		10	1
PAR16 50 36° DIM S 6W 927 GU10 ¹	4099854058998	8299216	50	GU10	6	350	700	2700	97	36	50	40 000		10	1
PAR16 50 36° DIM S 6W 930 GU10 ¹	4099854059032	8299217	50	GU10	6	350	700	3000	97	36	50	40 000		10	1
PAR16 50 36° DIM S 6W 940 GU10 ¹	4099854059070	8299218	50	GU10	6	350	700	4000	97	36	50	40 000		10	1
PAR16 80 36° DIM S 9.5W 927 GU10 ¹	4099854070792	8299219	80	GU10	9.5	575	840	2700	97	36	50	40 000		10	2
PAR16 80 36° DIM S 9.5W 930 GU10 ¹	4099854070815	8299220	80	GU10	9.5	575	840	3000	97	36	50	40 000		10	2
PAR16 80 36° DIM S 9.5W 940 GU10 ¹	4099854070839	8299221	80	GU10	9.5	575	840	4000	97	36	50	40 000		10	2

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED PAR16 DIM P

Dimbara LED-reflektorlampor PAR16

PERFORMANCE CLASS



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till högspännings-halogenljuskällor
- Hög färgstabilitet: ≤ 5 SDCM
- Dimbar
- Tillverkad i glas
- Mycket god färgåtergivning (Ra: 90)

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- Steglös ljusreglering

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}	W _{gl}	W	lm	cd	K	Ra	α°	Ø d (mm)	t _h h ⁴	5	6	7
PAR16 35 36° DIM P 3.4W 927 GU10 ¹	4099854059872	8299224	35	GU10	3.4	230	400	2700	90	36	50	25000	10	1	
PAR16 35 36° DIM P 3.4W 930 GU10 ¹	4099854059896	8299225	35	GU10	3.4	230	400	3000	90	36	50	25000	10	1	
PAR16 35 36° DIM P 3.4W 940 GU10 ¹	4099854059919	8299226	35	GU10	3.4	230	400	4000	90	36	50	25000	10	1	
PAR16 50 36° DIM P 4.5W 927 GU10 ¹	4099854044984	8299227	50	GU10	4.5	350	600	2700	90	36	50	15000	10	2	
PAR16 50 36° DIM P 4.8W 927 E14 ¹	4099854071393	8299314	50	E14	4.8	350	600	2700	90	36	50	25000	10	3	
PAR16 50 36° DIM P 4.5W 930 GU10 ¹	4099854045462	8299228	50	GU10	4.5	350	600	3000	90	36	50	25000	10	2	
PAR16 50 36° DIM P 4.5W 940 GU10 ¹	4099854045509	8299229	50	GU10	4.5	350	600	4000	90	36	50	15000	10	2	
PAR16 80 120° DIM P 7.9W 927 GU10 ¹	4099854059018	8299236	51	GU10	7.9	650	210	2700	90	120	50	25000	10	4	
PAR16 80 120° DIM P 7.9W 930 GU10 ¹	4099854059094	8299237	51	GU10	7.9	650	210	3000	90	120	50	25000	10	4	
PAR16 80 120° DIM P 7.9W 940 GU10 ¹	4099854059131	8299238	51	GU10	7.9	650	210	4000	90	120	50	25000	10	4	
PAR16 80 36° DIM P 8.3W 927 GU10 ¹	4099854059117	8299230	80	GU10	8.3	575	840	2700	90	36	50	25000	10	1	
PAR16 80 60° DIM P 8.3W 927 GU10 ¹	4099854058752	8299233	80	GU10	8.3	575	560	2700	90	60	50	25000	10	1	
PAR16 80 36° DIM P 8.3W 930 GU10 ¹	4099854058578	8299231	80	GU10	8.3	575	840	3000	90	36	50	25000	10	1	
PAR16 80 60° DIM P 8.3W 930 GU10 ¹	4099854058868	8299234	80	GU10	8.3	575	560	3000	90	60	50	25000	10	1	
PAR16 80 36° DIM P 8.3W 940 GU10 ¹	4099854058738	8299232	80	GU10	8.3	575	840	4000	90	36	50	25000	10	1	
PAR16 80 60° DIM P 8.3W 940 GU10 ¹	4099854058943	8299235	80	GU10	8.3	575	560	4000	90	60	50	25000	10	1	

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² 4099854071393, 4099854044984, 4099854045462, 4099854045509 | ^{2,3} Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ 4099854044908, 4099854045448, 4099854045486, 4099854071393 | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED PAR16 DIM P

Dimbara LED-reflektorlampor PAR16 med stiftsockel

PERFORMANCE CLASS



1



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



2

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till högspännings-halogenljuskällor
- Hög färgstabilitet: ≤ 5 SDCM
- Dimbar
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- Steglös ljusreglering

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}		W	lm	cd	K	R _a		∅ d (mm)	t _h ³			
PAR16 100 36° DIM P 9.6W 827 GU10 ¹	4099854070853	8299239	100	GU10	9.6	750	1100	2700	80	36	50	25 000		10	1
PAR16 100 36° DIM P 9.6W 830 GU10 ¹	4099854070877	8299240	100	GU10	9.6	750	1100	3000	80	36	50	25 000		10	1
PAR16 100 36° DIM P 9.6W 840 GU10 ¹	4099854070891	8299241	100	GU10	9.6	750	1100	4000	80	36	50	25 000		10	1

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED PAR16 P

LED-reflektorlampor PAR16



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till högspännings-halogenljuskällor
- Hög färgstabilitet: ≤ 6 SDCM
- Ej dimbar
- Tillverkad i glas
- Bra färgåtergivning ($R_a: \geq 80$)

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}	W _{gl}	W	lm	cd	K	R _a	Δ	Ø [mm]	t _{1/2}	5	6	7
PAR16 35 36° P 2.6W 827 GU10 ¹	4099854044687	8299242	35	GU10	2.6	230	400	2700	80	36	50	15000		10	1
PAR16 35 36° P 2.6W 830 GU10 ¹	4099854044731	8299243	35	GU10	2.6	230	400	3000	80	36	50	15000		10	1
PAR16 35 36° P 2.6W 840 GU10 ¹	4099854044755	8299244	35	GU10	2.6	230	400	4000	80	36	50	15000		10	1
PAR16 50 120° P 4.3W 827 GU10 ¹	4099854045165	8299248	32	GU10	4.3	350	100	2700	80	120	50	15000		10	1
PAR16 50 120° P 4.3W 830 GU10 ¹	4099854045189	8299249	32	GU10	4.3	350	100	3000	80	120	50	15000		10	1
PAR16 50 120° P 4.3W 840 GU10 ¹	4099854044588	8299250	32	GU10	4.3	350	100	4000	80	120	50	15000		10	1
PAR16 50 36° P 4.3W 827 GU10 ¹	4099854045660	8299245	50	GU10	4.3	350	600	2700	80	36	50	15000		10	1
PAR16 50 36° P 4.5W 827 E14 ¹	4099854071379	8299315	50	E14	4.5	350	700	2700	80	36	50	10000		10	3
PAR16 50 36° P 4.3W 830 GU10 ¹	4099854067891	8299246	50	GU10	4.3	350	600	3000	80	36	50	15000		10	1
PAR16 50 36° P 4.3W 840 GU10 ¹	4099854068010	8299247	50	GU10	4.3	350	600	4000	80	36	50	15000		10	1
PAR16 80 120° P 6.9W 827 GU10 ¹	4099854055034	8299257	49	GU10	6.9	620	160	2700	80	120	50	15000		10	2
PAR16 80 120° P 6.9W 830 GU10 ¹	4099854055058	8299258	49	GU10	6.9	620	160	3000	80	120	50	15000		10	2
PAR16 80 120° P 6.9W 840 GU10 ¹	4099854055133	8299259	49	GU10	6.9	620	170	4000	80	120	50	15000		10	2
PAR16 80 36° P 6.9W 827 GU10 ¹	4099854054785	8299251	80	GU10	6.9	575	860	2700	80	36	50	15000		10	4
PAR16 80 36° P 6.9W 830 GU10 ¹	4099854054808	8299252	80	GU10	6.9	575	860	3000	80	36	50	15000		10	4
PAR16 80 36° P 6.9W 840 GU10 ¹	4099854054860	8299253	80	GU10	6.9	575	910	4000	80	36	50	15000		10	4
PAR16 80 60° P 6.9W 827 GU10 ¹	4099854055928	8299254	80	GU10	6.9	575	700	2700	80	60	50	15000		10	4
PAR16 80 60° P 6.9W 830 GU10 ¹	4099854054891	8299255	80	GU10	6.9	575	700	3000	80	60	50	15000		10	4
PAR16 80 60° P 6.9W 840 GU10 ¹	4099854054976	8299256	80	GU10	6.9	575	750	4000	80	60	50	15000		10	4
PAR16 100 36° P 9.6W 827 GU10 ¹	4099854070952	8299260	100	GU10	9.6	750	1100	2700	80	36	50	15000		10	5
PAR16 100 36° P 9.6W 830 GU10 ¹	4099854070990	8299261	100	GU10	9.6	750	1100	3000	80	36	50	15000		10	5
PAR16 100 36° P 9.6W 840 GU10 ¹	4099854071058	8299262	100	GU10	9.6	750	1100	4000	80	36	50	15000		10	5

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ^{2,3} Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ 4099854045752, 4099854068119, 4099854068133 | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED MR16 DIM S

Dimbara lågvolts LED-reflektorlampor MR16 med stiftsockel

SUPERIOR
CLASSKompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till halogen-lågspänningslampor
- Hög färgkonsistens: ≤ 3 SDCM
- Dimbar
- Sockel: GU5.3
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Låga underhållskostnader och kostnadsbesparingar tack vare lång livslängd
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- Steglös ljusreglering

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{eq} W	W	lm	cd	K	R _a	°	Ø d (mm)	t _h ³	4	5	6
MR16 20 36° DIM S 3.6W 927 GU5.3 ¹	4099854070501	8299263	20	GU5.3	3.6	230	500	2700	97	36	50	40 000	10	1
MR16 20 36° DIM S 3.6W 930 GU5.3 ¹	4099854070525	8299264	20	GU5.3	3.6	230	500	3000	97	36	50	40 000	10	1
MR16 20 36° DIM S 3.6W 940 GU5.3 ¹	4099854070549	8299265	20	GU5.3	3.6	230	500	4000	97	36	50	40 000	10	1
MR16 35 36° DIM S 5.3W 927 GU5.3 ¹	4099854058776	8299266	35	GU5.3	5.3	345	620	2700	97	36	51	40 000	10	2
MR16 35 36° DIM S 5.3W 930 GU5.3 ¹	4099854058837	8299267	35	GU5.3	5.3	345	620	3000	97	36	51	40 000	10	2
MR16 35 36° DIM S 5.3W 940 GU5.3 ¹	4099854058929	8299268	35	GU5.3	5.3	345	620	4000	97	36	51	40 000	10	2
MR16 43 36° DIM S 7.8W 927 GU5.3 ¹	4099854048111	8299269	43	GU5.3	6.6	500	850	2700	97	36	50	40 000	10	3
MR16 43 36° DIM S 7.8W 930 GU5.3 ¹	4099854048159	8299270	43	GU5.3	6.6	500	850	3000	97	36	50	40 000	10	3
MR16 43 36° DIM S 7.8W 940 GU5.3 ¹	4099854048234	8299271	43	GU5.3	6.6	500	850	4000	97	36	50	40 000	10	3

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED MR16 DIM P

PERFORMANCE CLASS

Dimbara lågvolts LED-reflektorlampor MR16 med stiftsockel



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till halogen-lågspänningslampor
- Hög färgstabilitet: ≤ 5 SDCM
- Dimbar
- Sockel: GU5.3
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- Steglös ljusreglering

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}	W _{LED}	W	lm	cd	K	R _a	Δ	Ø d (mm)	t _h ³	4	5	6
MR16 20 36° DIM P 3.4W 927 GU5.3 ¹	4099854070563	8299272	20	GU5.3	3.4	230	500	2700	90	36	50	25 000	10	1	
MR16 20 36° DIM P 3.4W 930 GU5.3 ¹	4099854070594	8299273	20	GU5.3	3.4	230	500	3000	90	36	50	25 000	10	1	
MR16 20 36° DIM P 3.4W 940 GU5.3 ¹	4099854070617	8299274	20	GU5.3	3.4	230	500	4000	90	36	50	25 000	10	1	
MR16 35 36° DIM P 5W 927 GU5.3 ¹	4099854059698	8299275	35	GU5.3	5	345	700	2700	90	36	50	25 000	10	2	
MR16 35 36° DIM P 5W 930 GU5.3 ¹	4099854059711	8299276	35	GU5.3	5	345	700	3000	90	36	50	25 000	10	2	
MR16 35 36° DIM P 5W 940 GU5.3 ¹	4099854059735	8299277	35	GU5.3	5	345	700	4000	90	36	50	25 000	10	2	
MR16 50 36° DIM P 8W 927 GU5.3 ¹	4099854050473	8299278	50	GU5.3	8	621	1150	2700	90	36	50	25 000	10	3	
MR16 50 36° DIM P 8W 930 GU5.3 ¹	4099854050497	8299279	50	GU5.3	8	621	1150	3000	90	36	50	25 000	10	3	
MR16 50 36° DIM P 8W 940 GU5.3 ¹	4099854050510	8299280	50	GU5.3	8	621	1150	4000	90	36	50	25 000	10	3	

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED MR16 P

LED-reflektorlampor MR16 med stiftsockel

PERFORMANCE CLASS

LEDVANCE
4 års garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till halogen-lågspänningslampor
- Hög färgstabilitet: ≤ 6 SDCM
- Ej dimbar
- Sockel: GU5.3
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}		W	lm	cd	K	R _a		Ø d (mm)	t _h ³			
MR16 20 36° P 2.6W 827 GU5.3 ¹	4099854059759	8299281	20	GU5.3	2.6	210	500	2700	80	36	50	15 000		10	1
MR16 20 36° P 2.6W 830 GU5.3 ¹	4099854059773	8299282	20	GU5.3	2.6	210	500	3000	80	36	50	15 000		10	1
MR16 20 36° P 2.6W 840 GU5.3 ¹	4099854059797	8299283	20	GU5.3	2.6	210	500	4000	80	36	50	15 000		10	1
MR16 35 36° P 3.8W 827 GU5.3 ¹	4099854068058	8299284	35	GU5.3	3.8	345	700	2700	80	36	50	15 000		10	2
MR16 35 36° P 3.8W 830 GU5.3 ¹	4099854068072	8299285	35	GU5.3	3.8	345	700	3000	80	36	50	15 000		10	2
MR16 35 36° P 3.8W 840 GU5.3 ¹	4099854068096	8299286	35	GU5.3	3.8	345	700	4000	80	36	50	15 000		10	2
MR16 50 36° P 6.3W 827 GU5.3 ¹	4099854047817	8299287	50	GU5.3	6.5	621	1150	2700	80	36	50	15 000		10	2
MR16 50 36° P 6.3W 830 GU5.3 ¹	4099854047992	8299288	50	GU5.3	6.5	621	1150	3000	80	36	50	15 000		10	2
MR16 50 36° P 6.3W 840 GU5.3 ¹	4099854048036	8299289	50	GU5.3	6.5	621	1150	4000	80	36	50	15 000		10	2

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED MR11 DIM/NON-DIM

LED-reflektorlampor MR11 med stiftsockel

PERFOR-
MANCE
CLASS

1

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet

2

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till halogen-lågspänningslampor
- Hög färgstabilitet: ≤ 6 SDCM
- Sockel: G4
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- Steglös ljusreglering

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

LED MR11 DIM P

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _Δ W		W	lm	cd	K	R _a		Ø d (mm)	t _h ³			
MR11 20 36° DIM P 2.8W 927 GU4 ¹	4099854050206	8299293	20	GU4	2.8	184	350	2700	90	36	35	25 000		10	1
MR11 35 36° DIM P 4.5W 927 GU4 ¹	4099854050268	8299294	35	GU4	4.5	345	500	2700	90	36	35	25 000		10	1



2

LED MR11 P

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _Δ W		W	lm	cd	K	R _a		Ø d (mm)	t _h ³			
MR11 20 36° P 2.5W 827 GU4 ¹	4099854070365	8299295	20	GU4	2.5	184	400	2700	80	36	35	15 000		10	1
MR11 20 36° P 2.5W 840 GU4 ¹	4099854070396	8299296	20	GU4	2.5	184	400	4000	80	36	35	15 000		10	1
MR11 35 36° P 4.2W 827 GU4 ¹	4099854050329	8299297	35	GU4	4.2	345	700	2700	80	36	35	15 000		10	1
MR11 35 36° P 4.2W 840 GU4 ¹	4099854050350	8299298	35	GU4	4.2	345	700	4000	80	36	35	15 000		10	1

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED PAR 20/30/38 DIM P

Dimbara LED-reflektorlampor med skruvsockel

PERFORMANCE CLASS



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till högspännings-halogenljuskällor
- Hög färgstabilitet: ≤ 6 SDCM
- Dimbar
- Sockel: E27
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- Steglös ljusreglering

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{act}	W _{max}	W	lm	cd	K	R _a	θ	φ _d (mm)	t _h	3	4	5	6	7
PAR20 50 36° DIM P 6.4 927 E27 ¹	4099854071133	8299309	50	E27	6.4	350	750	2700	90	36	65	25 000	1	2	3	4	5
PAR30 75 36° DIM P 10W 927 E27 ¹	4099854071195	8299310	75	E27	10	633	1500	2700	90	36	95	25 000	1	2	3	4	5
PAR38 120 30° DIM P 15.2W 927 E27 ¹	4099854071270	8299311	120	E27	15.2	1035	2800	2700	90	30	122	25 000	1	2	3	4	5

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED PAR38 P

LED-reflektorlampor PAR38 med skruvsockel

PERFORMANCE CLASS



1

LEDVANCE
4 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till högspännings-halogenljuskällor
- Hög färgstabilitet: ≤ 6 SDCM
- Ej dimbar
- Sockel: E27
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}		W	lm	cd	K	R _a		∅ d (mm)	t _h ³			
PAR38 120 15° P 12W 827 E27 ¹	4099854067808	8299312	120	E27	13.5	1035	6800	2700	80	15	122	25000		6	1
PAR38 120 30° P 12W 827 E27 ¹	4099854067822	8299313	120	E27	13.5	1035	2600	2700	80	30	122	25000		6	1

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED AR111 DIM S

LED-reflektorlampor AR111 med stiftsockel

SUPERIOR
CLASS

1

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet

2

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till halogen-lågspänningslampor
- Hög färgkonsistens: ≤ 4 SDCM
- Dimbar
- Sockel: G53
- Hög färgåtergivning (Ra: 97)

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- Steglös ljusreglering

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}		W	lm	cd	K	Ra		$\varnothing$ d [mm]	t _h ³			
AR111 50 24° DIM S 7.4W 927 G53 ¹	4099854048524	8299299	50	G53	7.4	450	1800	2700	97	24	110.7	40 000		6	1
AR111 50 40° DIM S 7.4W 927 G53 ¹	4099854048708	8299301	50	G53	7.4	450	1000	2700	97	40	110.7	40 000		6	1
AR111 50 24° DIM S 7.4W 930 G53 ¹	4099854048548	8299300	50	G53	7.4	450	1800	3000	97	24	110.7	40 000		6	1
AR111 50 40° DIM S 7.4W 930 G53 ¹	4099854048845	8299302	50	G53	7.4	450	1000	3000	97	40	110.7	40 000		6	1
AR111 75 24° DIM S 11.7W 927 G53 ¹	4099854048982	8299303	75	G53	11.7	800	2800	2700	97	24	110.7	40 000		6	1
AR111 75 40° DIM S 11.7W 927 G53 ¹	4099854049125	8299306	75	G53	11.7	800	1600	2700	97	40	110.7	40 000		6	1
AR111 75 24° DIM S 11.7W 930 G53 ¹	4099854049040	8299304	75	G53	11.7	800	2800	3000	97	24	110.7	40 000		6	1
AR111 75 40° DIM S 11.7W 930 G53 ¹	4099854049163	8299307	75	G53	11.7	800	1600	3000	97	40	110.7	40 000		6	1
AR111 75 24° DIM S 11.7W 940 G53 ¹	4099854049064	8299305	75	G53	11.7	800	2800	4000	97	24	110.7	40 000		6	1
AR111 100 24° DIM S 13.5W 927 G53 ¹	4099854070655	8299308	100	G53	13.5	950	2500	2700	97	24	111	40 000		6	1

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED R50/R63/R80 S

SUPERIOR
CLASS

Dimbara LED-reflektorlampor med skruvsockel, med kraftigt reducerad blå komponent



1 2 3

Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till konventionella lågvoltslampor
- Dimbar
- Färgåtergivningindex $R_a \geq 90$
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Naturligt ljusspektrum med enastående färgåtergivning av $R_a > 90$
- Mycket reducerad blå komponent
- Förbättrad visuell komfort och minskad ögonbelastning

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}		W	lm	cd	K	R _a		Ø d (mm)	t _h ³			
R50 60 36° DIM S 4.8W 927 E14 ¹	4099854059179	8299316	60	E14	4.8	345	607	2700	90	36	50	25 000		10	1
R50 60 36° DIM S 4.8W 940 E14 ¹	4099854059216	8299317	60	E14	4.8	345	607	4000	90	36	50	25 000		10	1
R63 60 36° DIM S 4.9W 927 E27 ¹	4099854048456	8299318	60	E27	4.9	345	550	2700	90	36	62.9	25 000		10	2
R80 60 36° DIM S 4.9W 927 E27 ¹	4099854048418	8299319	60	E27	4.9	345	550	2700	90	36	80	25 000		10	3

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED R50/R63/R80 DIM P

Dimbara LED-reflektorlampor med skruvsockel

PERFORMANCE CLASS



1 2 3



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till högspännings-halogenljuskällor
- Hög färgstabilitet: ≤ 5 SDCM
- Dimbar
- Sockel: E14, E27
- Tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- Steglös ljusreglering

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}		W	lm	cd	K	R _a		∅ d (mm)	t _h ³			
R50 60 36° DIM P 5.9W 927 E14 ¹	4099854058608	8299320	60	E14	5.9	350	607	2700	90	36	50	25 000		10	1
R63 60 36° DIM P 4.9W 927 E27 ¹	4099854047954	8299321	60	E27	4.9	345	550	2700	90	36	63	25 000		10	2
R80 60 36° DIM P 4.9W 927 E27 ¹	4099854051234	8299322	60	E27	4.9	345	550	2700	90	36	80	25 000		10	3
R80 100 36° DIM P 8.5W 827 E27 ¹	4099854051258	8299323	100	E27	8.5	670	1 000	2700	80	36	80	25 000		10	3

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED R50/R63/R80 P

LED-reflektorlampor med skruvsockel

PERFORMANCE CLASS



1 2 3

LEDVANCE
3 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till högspännings-halogenljuskällor
- Ej dimbar
- Sockel: E14, E27
- Tillverkad i glas
- Bra färgåtergivning (Ra: ≥80)

PRODUKTFÖRDELAR

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{GE} W		W	lm	cd	K	Ra		Ø d (mm)	t _h ³			
R50 25 36° P 1.5W 827 E14 ¹	4099854058639	8299324	25	E14	1.5	110	248	2700	80	36	50	15 000		10	1
R50 40 36° P 2.6W 827 E14 ¹	4099854058660	8299325	40	E14	2.6	210	398	2700	80	36	50	15 000		10	1
R50 60 36° P 4.3W 827 E14 ¹	4099854058714	8299326	60	E14	4.3	350	582	2700	80	36	50	15 000		10	1
R63 40 36° P 2.9W 827 E27 ¹	4099854048012	8299327	40	E27	2.9	210	430	2700	80	36	63	15 000		10	2
R63 60 36° P 4.8W 827 E27 ¹	4099854048371	8299328	60	E27	4.8	350	650	2700	80	36	63	15 000		10	2
R80 60 36° P 4.8W 827 E27 ¹	4099854050091	8299329	60	E27	4.8	350	650	2700	80	36	80	15 000		10	3
R80 100 36° P 8.5W 827 E27 ¹	4099854050114	8299330	100	E27	8.5	670	1 000	2700	80	36	80	15 000		10	3

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED GX53

Kompakt LED-ljuskälla med GX53-sockel



1



PRODUKTEGENSKAPER

- 230 V drift
- Hög färgstabilitet: ≤ 6 SDCM
- Ej dimbar
- Kapslingsklass: IP20
- Mycket lång genomsnittlig livslängd: 15 000 h (15 år med 2,7 h per dag)

PRODUKTFÖRDELAR

- Kompakta mått
- Enkel installation
- Utmärkt ljusutbyte
- God ljus kvalitet
- Låg vikt och låg profil

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Områdesbelysning
- Som downlight för att markera gångar, dörrar trappor etc.
- Bakgrundsbelysning
- Applikationer i hemmet
- Entrébelysning

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{tot}	W	lm	K	R _a	I _{avg}	d _{avg}	Δ	t _h	4	6	1
ST GX53 40 120° 4.9 W/2700 K GX53 ¹	4058075433441	8298022	40	GX53	4.9	470	2700	80	28	75	120	15 000	6	1
ST GX53 40 120° 4.9 W/4000 K GX53 ¹	4058075433465	8298023	40	GX53	4.9	470	4000	80	28	75	120	15 000	6	1

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED SPECIAL T26 P

PERFORMANCE CLASS

Kompakta LED-ljuskällor med E14-sockel för kylskåp



LEDVANCE²
4 års garanti

LEDVANCE³
3 års garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till konventionella nätspänningslampor
- Bra färgåtergivning ($R_a \geq 80$) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- Extremt små dimensioner
- God ljusemission
- Idealisk för dekorativa och fribrinnande applikationer
- Lång livslängd upp till 15 000 timmar

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Små designarmaturer
- Kylskåp i hemmet
- Symaskiner
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}		W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ [mm]	ϕ [mm]	Δ	t _h ⁴			
SPC.T26 5 1.6 W/2400 K E14 ¹	4058075432819	8295506	5	E14	1.6	50	2400	≥ 80	63	26	320	15 000		6	1
SPC.T26 10 P 1.3W 827 FIL E14 ¹	4099854066108	8299371	10	E14	1.3	110	2700	80	65	26	300	15 000		20	1
SPC.T26 20 P 2.3W 827 FR E14 ¹	4099854066993	8299369	20	E14	2.3	200	2700	80	58	25	200	15 000		20	2
SPC.T26 20 P 2.3W 865 FR E14 ¹	4099854067020	8299370	20	E14	2.3	200	6500	80	58	25	200	15 000		20	2
SPC.T26 25 P 2.8W 827 FIL E14 ¹	4099854066320	8299372	25	E14	2.8	250	2700	80	65	26	300	15 000		20	3
SPC.T26 25P 2.8W 865 FIL E14 ¹	4099854066498	8299373	25	E14	2.8	250	6500	80	65	26	300	15 000		20	3
SPC.T26 40 P 4.2W 827 FIL E14 ¹	4099854066665	8299374	40	E14	4.2	470	2700	80	83	25	300	15 000		20	4
SPC.T26 55 6.5 W/2700 K E14 ¹	4058075432963	8295508	55	E14	6.5	730	2700	≥ 80	80	25	320	15 000		6	2

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ^{2,3} Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ 4058075432819, 4058075432963 | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED SPECIAL T SLIM DIM/NON-DIM

Kompakta LED-ljuskällor



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



LED SPECIAL T SLIM DIM

PRODUKTEGENSKAPER

- Dimbar (med många vanliga dimmers, se även www.ledvance.se/dim)
- LED-alternativ till konventionella nätspänningslampor
- Bra färgåtergivning ($R_a \geq 80$) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- Enkelt byte tack vare kompakt design
- Speciellt idealisk för små designarmaturer
- Lägre värmebelastning (jämfört med en standard referensprodukt)

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Små designarmaturer
- Överallt där kompakta och effektiva lampor krävs
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}	W _{max}	W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ (mm)	ϕ d (mm)	α (°)	t _h (h) ⁴	EE ⁵	IP ⁶	No.
T SLIM DIM 60 320 ° 7 W/2700 K E14 ¹	4058075607316	8296948	60	E14	7	806	2700	≥ 80	92	20	320	15 000	EE	6	1
T SLIM DIM 60 320 ° 7.3 W/2700 K E27 ¹	4058075607347	8296949	60	E27	7.3	806	2700	≥ 80	90	32	320	15 000	EE	6	2
T SLIM DIM 75 320 ° 9 W/2700 K B15d ¹	4058075607194	8296950	75	B15d	9	1 055	2700	≥ 80	100	18	320	15 000	EE	4	3

LED SPECIAL T SLIM

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-ersättare för halogenljuskällor med B15d-sockel
- Bra färgåtergivning ($R_a \geq 80$) konstant kromaticitet
- Ej dimbar

PRODUKTFÖRDELAR

- Enkelt byte tack vare kompakt design
- Speciellt idealisk för små designarmaturer
- Lång livslängd upp till 15 000 timmar
- Mycket låg energiförbrukning
- Lägre värmebelastning (jämfört med en standard referensprodukt)

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Små designarmaturer
- Härliga och trivsamma rum
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{LED}	W _{max}	W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ (mm)	ϕ d (mm)	α (°)	t _h (h) ⁴	EE ⁵	IP ⁶	No.
SPC.T SLIM 60 320 ° 7 W/2700 K B15d ¹	4058075606968	8296951	60	B15d	7	806	2700	≥ 80	90	18	320	15 000	EE	4	4

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

För att säkerställa full ljuseffektivitet och livslängd, rekommenderas att du tar bort glas eller lock på armaturen.

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ 4058075606968 | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED PIN 12 V DIM P

PERFORMANCE CLASS

Dimbara 12 V LED-ljuskällor med stiftsockel



1

2



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- Dimbar (med många vanliga dimmers, se även www.ledvance.se/dim)
- Kompatibel med många vanliga konventionella och elektroniska drivdon (se även kompatibilitetslista)
- LED-alternativ till halogen-lågspänningslampor

PRODUKTFÖRDELAR

- Kan användas både med lik- och växelström
- God ljusemission
- Idealisk för dekorativa och fribrinnande applikationer
- Mycket lång livslängd, upp till 25 000 timmar

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Dekorativa applikationer
- Stämningsfull accentbelysning i hela hemmet
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{tot}	W	lm	K	R _a	I _{avg} [mA]	Ø [mm]	Δ	t _h [h]	5	6	7
PIN20 DIM P 2 W 827 CL G4 ¹	4099854064661	8299375	20	G4	2	200	2700	≥80	40	15	320	25 000	20	1
P DIM PIN 40 320 ° 4.5 W/2700 K GY6.35 ¹	4058075607255	8296956	40	GY6.35	4.5	470	2700	≥80	50	18	320	20 000	6	2

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

För att säkerställa full ljuseffektivitet och livslängd, rekommenderas att du tar bort glas eller lock på armaturen.

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ 4058075607255 | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED PIN MICRO 12 V

12 V LED-ljuskällor med stiftsockel



1



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet

12V
AC/DC

LEDVANCE
3 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Kompatibel med många vanliga konventionella och elektroniska drivdon (se även kompatibilitetslista)
- LED-alternativ till halogen-lågspänningslampor
- Sockel: G4

PRODUKTFÖRDELAR

- Extremt små dimensioner
- Kan användas både med lik- och växelström
- God ljusemission
- Idealisk för dekorativa och fribrinnande applikationer
- Lång livslängd upp till 15 000 timmar

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Dekorativa applikationer
- Stämningsfull accentbelysning i hela hemmet
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _W	W	lm	K	R _a	I _{avg}	d	α	t _h	3	4	5	6	7
PIN MICRO 10 300 ° 1 W/2700 K G4 ¹	4058075523098	8295652	10	G4	1	100	2700	≥80	30	10	300	15 000	LED	6	1	

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

För att säkerställa full ljuseffektivitet och livslängd, rekommenderas att du tar bort glas eller lock på armaturen.

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED PIN 12V P

PERFORMANCE CLASS

12V dimbara LED-ljuskällor med stiftsockel



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet

12V
AC/DCLEDVANCE
4 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Kompatibel med många vanliga konventionella och elektroniska drivdon (se även kompatibilitetslista)
- LED-alternativ till halogen-lågspänningslampor
- Sockel: G4, GY6.35

PRODUKTFÖRDELAR

- Kan användas både med lik- och växelström
- God ljusemission
- Idealisk för dekorativa och fribrinnande applikationer
- Lång livslängd upp till 15 000 timmar
- Fyra års garanti

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Dekorativa applikationer
- Stämningsfull accentbelysning i hela hemmet
- Affärer, restauranger, hotell
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{tot}	W	lm	K	R _a	I _{avg}	d	Δ	t _h	3	4	5	6
PIN10 P 0.9 W 827 CL G4 ¹	4099854064722	8299376	10	G4	0.9	100	2700	≥80	33	12	320	15 000	EF	20	1
PIN20 P 1.8 W 827 CL G4 ¹	4099854064753	8299377	20	G4	1.8	200	2700	≥80	36	13	320	15 000	EF	20	1
PIN28 P 2.6W 827 CL G4 ¹	4099854048616	8299378	28	G4	2.6	300	2700	80	40	14	320	15 000	EF	20	2
PIN28 P 2.6W 827 CL GY6.35 ¹	4099854048470	8299379	28	GY6.35	2.6	300	2700	80	40	14	320	15 000	EF	20	3
PIN40 P 4 W 827 CL GY6.35 ¹	4099854064692	8299380	40	GY6.35	4	470	2700	≥80	50	18	320	15 000	EF	20	4

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

För att säkerställa full ljuseffektivitet och livslängd, rekommenderas att du tar bort glas eller lock på armaturen.

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED PIN G9 DIM P

Dimbara LED-ljuskällor med G9-sockel

PERFORMANCE CLASS



1

2



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- Dimbar (med många vanliga dimmers, se även www.ledvance.se/dim)
- LED-alternativ till högspännings-halogenljuskällor

PRODUKTFÖRDELAR

- God ljusemission
- Mycket lång livslängd, upp till 25 000 timmar
- Idealisk för dekorativa och fribrinnande applikationer

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Stämningsfull accentbelysning i hela hemmet
- Affärer, restauranger, hotell
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{ΔW}	W	lm	K	R _a	I _{avg} [mA]	Ø d [mm]	Δ	t _h °C	3	4	5	6
PIN30 DIM P 3W 827 CL G9 ¹	4099854048586	8299381	30	G9	3	320	2700	80	52	16	300	25 000		20	1
PIN40 DIM P 4 W 827 CL G9 ¹	4099854064814	8299382	40	G9	4	470	2700	≥80	59	18	320	25 000		20	2

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

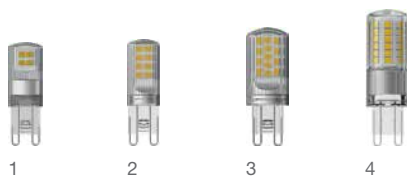
För att säkerställa full ljuseffektivitet och livslängd, rekommenderas att du tar bort glas eller lock på armaturen.

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED PIN G9 P

LED-ljuskällor med G9-sockel

PERFORMANCE CLASS

LEDVANCE
4 års garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till konventionella nätspänningslampor
- Bra färgåtergivning ($R_a: \geq 80$) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- God ljusemission
- Lång livslängd upp till 15 000 timmar
- Fyra års garanti

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Stämningsfull accentbelysning i hela hemmet
- Affärer, restauranger, hotell
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}		W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ [mm]	ϕ d [mm]	Δ	t _h ³			
PIN20 P 1.9 W 827 CL G9 ¹	4099854064579	8299383	20	G9	1.9	200	2700	≥ 80	46	15	300	15 000		20	1
PIN30 P 2.6 W 827 CL G9 ¹	4099854064548	8299384	30	G9	2.6	320	2700	≥ 80	47	15	300	15 000		20	2
PIN30 P 2.6 W 840 CL G9 ¹	4099854064517	8299385	30	G9	2.6	320	4000	≥ 80	47	15	300	15 000		20	2
PIN40 P 4.2 W 827 CL G9 ¹	4099854064609	8299386	40	G9	4.2	470	2700	≥ 80	52	19	300	15 000		20	3
PIN40 P 4.2 W 840 CL G9 ¹	4099854064630	8299387	40	G9	4.2	470	4000	≥ 80	52	19	300	15 000		20	3
PIN50 P 4.8 W 827 CL G9 ¹	4099854064784	8299388	48	G9	4.8	600	2700	≥ 80	59	18	320	15 000		20	4
PIN50 P 4.8 W 840 CL G9 ¹	4099854064845	8299389	48	G9	4.8	600	4000	≥ 80	59	18	320	15 000		20	4

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

För att säkerställa full ljuseffektivitet och livslängd, rekommenderas att du tar bort glas eller lock på armaturen.

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED PIN G9

LED-ljuskällor med G9-sockel



1

2

3

LEDVANCE²
3 års
garanti

LEDVANCE³
4 års
garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till konventionella nätspänningslampor
- Bra färgåtergivning ($R_a \geq 80$) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- God ljusemission
- Lång livslängd upp till 15 000 timmar
- Idealisk för dekorativa och fribrinnande applikationer

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Stämningsfull accentbelysning i hela hemmet
- Affärer, restauranger, hotell
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{tot}	W	lm	K	R _a	I _{avg} [mA]	Ø [mm]	Δ _{uv} [°]	t _h [h] ⁴	5	6	1
PIN 19 1.9 W/2700 K G9 ¹	4058075757943	8298035	19	G9	1.9	180	2700	80	46	15	300	15 000	6	1
PIN 28 2.6 W/2700 K G9 ¹	4058075757967	8298036	28	G9	2.6	290	2700	80	47	15	300	15 000	6	2
PIN 37 4.2 W/2700 K G9 ¹	4058075757981	8298037	37	G9	4.2	430	2700	80	52	19	300	15 000	6	3

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

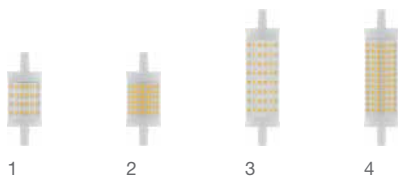
För att säkerställa full ljuseffektivitet och livslängd, rekommenderas att du tar bort glas eller lock på armaturen.

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ^{2,3} Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ 4058075757943 | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LINE R7s DIM P

Dimbara dubbelsocklade LED-ljuskällor

PERFOR-
MANCE
CLASS



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- Dimbar (med många vanliga dimmers, se även www.ledvance.se/dim)
- LED-alternativ för konventionella R7s-ljuskällor
- Bra färgåtergivning ($R_a \geq 80$) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- Passar de flesta armaturer med R7s-sockel
- God ljusemission
- Lägre värmebelastning (jämfört med en standard referensprodukt)

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för omgivningstemperaturer mellan $-20...+40\text{ °C}$
- Hotell och restaurang
- Applikationer i hemmet
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}		W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ [mm]	ϕ d [mm]	Δ	t _h ⁴			
LINE R7S 75 DIM P 9.5 W 827 R7s ¹	4099854064906	8299390	75	R7s	9.5	1 055	2 700	≥ 80	78	28	300	25 000		20	1
LINE R7S 100 DIM P 12 W 827 R7s ¹	4099854064876	8299391	100	R7s	12	1 521	2 700	≥ 80	78	28	300	25 000		20	2
LINE R7S 125 DIM P 15 W 827 R7s ¹	4099854048753	8299392	125	R7s	15	2 000	2 700	80	118	28	300	25 000		20	3
LINE R7S 150 DIM P 18.5 W 827 R7s ¹	4099854048678	8299393	150	R7s	18.2	2 452	2 700	80	118	28	300	25 000		20	4

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

För att säkerställa full ljuseffektivitet och livslängd, rekommenderas att du tar bort glas eller lock på armaturen.

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ^{2,3} Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ 4099854048753, 4099854048678 | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED LINE R7s P

Dubbelsocklade LED-ljuskällor



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ för konventionella R7s-ljuskällor
- Bra färgåtergivning ($R_a \geq 80$) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- Passar de flesta armaturer med R7s-sockel
- God ljusemission
- Lång livslängd upp till 15 000 timmar
- Lägre värmebelastning (jämfört med en standard referensprodukt)

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Allmänbelysning för omgivningstemperaturer mellan $-20...+40\text{ °C}$
- Hotell och restaurang
- Applikationer i hemmet
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}		W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\varnothing$ d [mm]	Δ °	t _h ⁴	⁵		
LINE R7S 60 P 7.3W 827 R7s ¹	4099854049682	8299394	60	R7s	7.3	806	2700	80	78	28	330	15 000		20	1
LINE R7S 75 P 9W 827 R7s ¹	4099854049736	8299395	75	R7s	8	1 055	2700	80	78	28	330	15 000		20	1
LINE R7S 100 P 11.5W 827 R7s ¹	4099854049767	8299396	100	R7s	11.5	1 521	2700	80	78	28	300	15 000		20	2
LINE R7S 100 P 13 W 827 R7s ¹	4099854064937	8299397	100	R7s	13	1 521	2700	≥ 80	118	28	300	15 000		20	3
LINE R7S 125 P 15W 827 R7s ¹	4099854048647	8299398	125	R7s	15	2 000	2700	80	118	28	300	15 000		20	4
LINE R7S 150 P 18.5W 827 R7s ¹	4099854048722	8299399	150	R7s	18.2	2 452	2700	80	118	28	300	15 000		20	5
SLIM LINE R7s 78.00 mm 60 7 W/2700 K R7s ¹	4058075432710	8295515	60	R7s	7	806	2700	≥ 80	78	20	300	15 000		6	6
SLIM LINE R7s 118.00 mm 100 12 W/2700 K R7s ¹	4058075432734	8295516	100	R7s	12	1 521	2700	≥ 80	118	20	300	15 000		6	7

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

För att säkerställa full ljuseffektivitet och livslängd, rekommenderas att du tar bort glas eller lock på armaturen.

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ^{2,3} Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ 4099854064937 | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED LINE S19

Special LED-ljuskällor med S19-sockel



1



2

PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till konventionella ljuskällor
- Kvicksilverfria ljuskällor

PRODUKTFÖRDELAR

- Lång livslängd
- Låg energiförbrukning
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- Tre års garanti

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Applikationer i hemmet
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _Δ W		W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{\phi}{d}$ [mm]	Δ	t _h ³			
ST LINE S19 9 W/2700 K 310.00 mm ¹	4052899955066	8296007	60	S19 s	9	830	2700	≥80	310	38	140	15 000		10	1

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LEDinestra® DIM

Dimbara rörformade LED-ljuskällor



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till traditionella Linestrarör
- Dimbar (med många vanliga dimmers, se även www.ledvance.se/dim)
- För extra enhetlig ljussättning
- Kvicksilverfria lampor
- Ljuskällan tillverkad i glas

PRODUKTFÖRDELAR

- Mycket lång livslängd, upp till 25 000 timmar
- Låg energiförbrukning
- Bra färgåtergivning

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Idealisk för spegelbelysning
- Hotell, restauranger
- Applikationer i hemmet
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{GEW}	W _{LED}	W	lm	K	R _a	I _{avg} [mA]	Ø _{avg} [mm]	Δ _{max}	t _h ³	EF ⁴	IP	No.
LEDinestra 300 mm 27 3.1 W/2700 K S14s ¹	4058075607033	8296978	27	S14s	3.1	275	2700	≥80	300	29	200	25 000	EF	10	1
LEDinestra 300 mm 27 3.1 W/2700 K S14d ¹	4058075607019	8296979	27	S14d	3.1	275	2700	≥80	300	29	200	25 000	EF	10	2
LEDinestra 500 mm 40 4.9 W/2700 K S14s ¹	4058075607071	8296980	40	S14s	4.9	470	2700	≥80	500	29	200	25 000	EF	10	3
LEDinestra 500 mm 40 4.9 W/2700 K S14d ¹	4058075607057	8296981	40	S14d	4.9	470	2700	≥80	500	29	200	25 000	EF	10	4
LEDinestra 1000 mm 75 9.9 W/2700 K S14s ¹	4058075607095	8296982	75	S14s	9.9	1 055	2700	≥80	1 000	29	200	25 000	EF	5	5

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

CIRCOLUX LED

LED-ljuskällor i cirkelform med E27-sockel



1



PRODUKTEGENSKAPER

- Vik ut sockeln innan användning första gången
- Bra färgåtergivning (R_a : ≥ 80) konstant kromaticitet
- Ej dimbar

PRODUKTFÖRDELAR

- Högt ljusflöde
- Lång livslängd upp till 15 000 timmar
- Låg energiförbrukning
- Tre års garanti

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- För applikationer som kräver högt ljusflöde
- Allmänbelysning
- Stora skärmar och pendelarmaturer
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W Δ W		W	lm	K	R _a	$\frac{l}{d}$ [mm]	$\frac{\phi}{d}$ [mm]	Δ	t _h ³			
CIR 100 160 ° 14.5 W/2700 K E27 ¹	4058075606999	8296987	100	E27	14.5	1521	2700	≥ 80	86	260	160	15 000		4	1

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC A MOTION SENSOR S

SUPERIOR
CLASS

LED-ljuskällor med rörelsesensor, klassisk glödlampsform



PRODUKTEGENSKAPER

- Integrerad mikrovågssensor kan upptäcka minimal rörelse även genom plast- och glasarmaturer
- Detekteringsområde upp till 3 meter och 90°
- Integrerad dagsljussensor

PRODUKTFÖRDELAR

- Energibesparingar tack vare rörelsesensor och automatisk avstängning vid dagsljus
- Kort återbetalningstid tack vare låg energiförbrukning och underhållskostnad
- Enkelt byte tack vare kompakt design
- Ljuset släcks automatiskt 30 sekunder efter senast detekterad rörelse
- Belysningströskel för automatisk tänd/släck: 20 lx

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Trapphus, korridor, källare, entré
- Ljuskällan tänds bara när rörelse upptäcks och omgivningen är mörk
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{act}	W _{max}	W	lm	K	R _a	I _{avg} [mA]	Ø [mm]	h [mm]	t ₉₀ [h]	U _{max} [V]	U _{act} [V]	U _{max} [V]
CLAS A 60 MOTION SENSOR S 7.3W 827 FIL CL E27 ¹	4099854096051	8299406	60	E27	7.3	806	2700	≥80	116	60	Klar	15 000	EL	10	1
CLAS A 60 MS S 8.8W 827 FR E27 ¹	4099854094200	8299407	60	E27	8.8	806	2700	80	112	60	Matt	25 000	EF	10	2
CLAS A 75 MS S 10W 827 FR E27 ¹	4099854094224	8299408	75	E27	10	1055	2700	80	112	60	Matt	25 000	EF	10	3

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC A/B/P/GLOBE/PAR16/AR111 GLOWdim

LED-ljuskällor med GLOWdim-effekt, klassisk glödlampsform



Kompatibilitetslistan även online:
ledvance.se/kompatibilitet



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till konventionella ljuskällor
- Ljusreglering ändrar ljusfärgen från varmvit (2700 K) till extra varmvit (2200 K)
- Bra färgåtergivning (Ra: ≥80)
- Dimbar
- Kvicksilverfria

PRODUKTFÖRDELAR

- Ger ett särskilt varmt ljus vid ljusreglering
- Styrts direkt från en standarddimmer, ingen fjärrkontroll behövs
- Klara lampor med innovativ "LED-filamentteknik"
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenljuskälla

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Perfekt för dekorativa installationer
- Hotell och restaurang
- Historiska byggnader
- Bostadsinteriörer
- Marinbelysning

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer													
ST PLUS GLOW DIM CLAS A 40 CL 4 W/2200...2700 K E27 ¹	4058075435568	8295527	40	E27	4	470	2200...2700	80	105	60	Klar	15000		4	1
ST PLUS GLOW DIM CLAS A 60 CL 6.5 W/2200...2700 K E27 ¹	4058075435537	8295528	60	E27	6.5	806	2200...2700	80	105	60	Klar	15000		4	2
ST PLUS GLOW DIM CLAS B 40 GLOWdim 4 W/2200...2700 K E14 ¹	4058075435490	8295529	40	E14	4	470	2200...2700	80	115	35	Klar	15000		4	3
ST PLUS GLOW DIM CLAS P 40 4 W/2200...2700 K E14 ¹	4058075435476	8295530	40	E14	4	470	2200...2700	80	107	45	Klar	15000		4	4
ST PLUS GLOW DIM GLOBE 60 6.5 W/2200...2700 K E27 ¹	4058075808942	8295531	60	E27	6.5	806	2200...2700	80	168	124	Klar	15000		4	5
PAR16 50 36° GLD S 4.5W 827 GU10 ¹	4099854071430	8299400	50	GU10	4.5	350	1800...2700	80	54	50	–	25000		10	6
AR111 50 24° GD S 7.2W 927 G53 ¹	4099854048562	8299401	50	G53	7.2	450	2700	90	55	110.7	–	40000		6	7
AR111 50 40° GD S 7.2W 927 G53 ¹	4099854048920	8299402	50	G53	7.2	450	2700	90	55	110.7	–	40000		6	7

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ^{2,3} Gå till www.ledvance.se/ garanti för detaljerade garantivillkor | ³ 4099854071430, 4099854048562, 4099854048920 | ⁴ L70/B50 | ⁵ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

LED CLASSIC A DAYLIGHT SENSOR S

SUPERIOR
CLASS

LED-ljuskällor med dagsljussensor, klassisk glödlampsform



1

2



PRODUKTEGENSKAPER

- LED-alternativ till konventionella ljuskällor
- Ej dimbar
- Bra färgåtergivning ($R_a \geq 80$) konstant kromaticitet

PRODUKTFÖRDELAR

- Kort återbetalningstid tack vare låg energiförbrukning och underhållskostnad
- Energibesparande belysningslösning tack vare automatisk avstängning vid dagsljus
- Säkerhet tack vare automatisk tillkoppling när det blir mörkt
- Låg energiförbrukning
- Enkelt byte av klassiska ljuskällor

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Överallt där belysning krävs nattetid
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktnamn	GTIN (EAN)	E-nummer	W _{gW}	E	W	lm	K	R _a	I _{avg}	d _{avg}	Light	t _h	Energy	Box	No.
CLAS A40 Daylight Sensor S 4.9W 827 FIL CL E27 ¹	4099854048197	8299403	40	E27	4.9	470	2700	≥ 80	106	60	Klar	15 000	Energy	10	1
CLAS A60 Daylight Sensor S 7.3W 827 FIL CL E27 ¹	4099854048210	8299404	60	E27	7.3	806	2700	≥ 80	106	60	Klar	15 000	Energy	10	1
CLAS A 60 DS S 8.8W 827 FR E27 ¹	4099854043956	8299405	60	E27	8.8	806	2700	80	108	60	Matt	25 000	Energy	10	2

¹ Samtliga tekniska parametrar gäller för hela ljuskällan. På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ³ L70/B50 | ⁴ Energiklass (EEC) på skalan A (högsta effektivitet) till G (lägsta effektivitet)

SYMBOLER

	Splitterskydd		Driftsfrekvens i Hz		Drift med konventionella drivdon
	IP-klassificering		Sockel		Drift med elektroniska drivdon
	Dimbar		Längd [mm]		Drift med konventionella drivdon och tändare
	Sensorversioner		Diameter [mm]		Energieffektivitetsklass
	Trådlös		Spridningsvinkel i °		Förpackningsenhet
	Glow DIM 2 000K...2 700 K		Färgtemperatur i K		Bildnummer
	Effekt i W för traditionell motsvarighet		Färgåtergivningsindex		Dimbar med DALI-2
	Effekt i W		Ljusstyrka i cd		Push-DIM funktion
	Utspänning i V		Genomsnittlig livslängd i timmar (B50/L70)		LED-LYSRÖR EXTERNT SYSTEM
	Ljusflöde i lm		Glas material		SELV spänning
	Ljusutbyte		Nätspänning		

HELA LEDVANCESORTIMENTET

LEDVANCE leder kampen mot dåligt ljus på alla områden. Det är goda nyheter för dig om du letar efter energieffektiv och framtidssäker belysning. Oavsett om du behöver armaturer, ljuskällor, HCL-system, elektroniska komponenter, ljusstyrningssystem eller smarta bostadsprodukter, är LEDVANCE din expertpartner för komplexa belysningsprojekt. Du kan alltid lita på LEDVANCE för utmärkt varumärkeskvalitet, professionell service och ett bra pris/prestanda-förhållande.



FUNKTIONELLA ESTETISKA ARMATURER

Den omfattande armaturportföljen täcker praktiskt taget alla yrkes- och bostadsapplikationer och levererar enastående kvalitet och funktionalitet. Det nya BIOLUX HCL-systemet är en vinnare av VDE Quality Certificate, 2020 Red Dot Award for Product Design och 2020 German Innovation Award.

MYCKET EFFEKTIVA LJUSKÄLLOR

Vårt nya sortiment av LED-ljuskällor erbjuder dig ett omfattande urval av former och basstorlekar samt typer med extra funktioner (t.ex. sensorer) för att täcka en mängd olika krav – alla EU-kompatibla, framtidssäkra, energieffektiva och kostnadseffektiva.

FLEXIBELT LED STRIP-SYSTEM

LED Strip System består av ett stort antal flexibla LED-listor, drivdon och matchande tillbehör. Med ett brett utbud av ljusflöden och ljusfärger gör systemet att skräddarsydda belysningslösningar kan skapas för praktiskt taget alla inomhus- och utomhusapplikationer. Lätt att planera, lätt att kombinera och lätt att installera – det är principen här.

VIVARES: LJUSSTYRNING, BEKVÄMARE ÄN NÅGONSIN

Det framtidssäkra IoT-ljushanteringssystemet (LMS) från LEDVANCE gör det enklare och mer flexibelt än någonsin att alltid producera optimala ljusförhållanden för definierade krav och erbjuder potentiella energi- och CO₂-besparingar på upp till 80 %. Systemet erbjuder alla LMS-komponenter och matchande LED-armaturer från en och samma källa.

SMART BELYSNING FÖR BOSTADSPPLIKATIONER

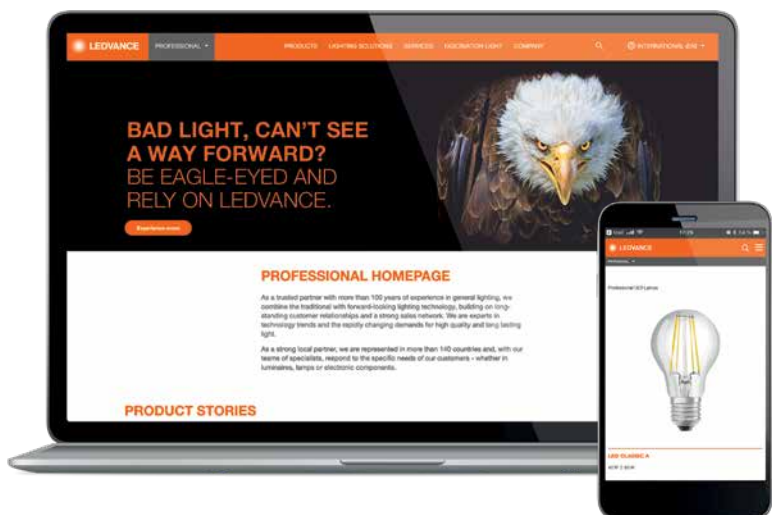
Våra smarta bostadsprodukter erbjuder en heltäckande kombination av innovation, kvalitet, pålitlighet och användarvänlighet. Vi tillhandahåller en lämplig lösning för en mängd olika krav som intelligent belysning måste uppfylla.

MER INFORMATION OCH SMARTA VERKTYG

Gå till ledvance.se för mer information om LEDVANCES omfattande produktutbud, smarta appar och verktyg som hjälper dig i din vardag. www.ledvance.se

NÄR SOM HELST OCH VAR SOM HELST: ONLINEPORTALEN MED ALL INFORMATION, RÅD OCH EXPERTIS

Letar du efter information om våra produkter och tjänster? LEDVANCE håller dig alltid uppdaterad: hos grossister, genom våra säljare eller via vårt kundservicecenter (e-post: kundservice@ledvance.com). Här hittar du en översikt över våra tjänster, databaser och verktyg.



- ▶ **PRODUKTSORTIMENTET FILTRERAT TILL PERFEKTION**
Typ av sockel, ljusfärg och färgåtergivning – använd vårt onlinefilter för riktade sökningar i vårt LED-sortiment:
ledvance.se/led-ljuskallor
- ▶ **REFERENSPROJEKT GER INSPIRATION**
Ett urval av några av de bästa belysningsprojekten finns på
ledvance.se/professionell/referensprojekt
- ▶ **LEDVANCE SERVICE-PLUS**
Vår specialiserade försäljningsavdelning stödjer och ger råd till våra kommersiella slutkunder. Hitta allt du behöver veta på
ledvance.com/vam
- ▶ **NEDLADDNINGSCENTER**
Kataloger, kompatibilitetsöversikter, broschyrer och många fler finns tillgängliga för dig i vårt nedladdningscenter:
ledvance.se/tjanster/haemtningsbara-filer
- ▶ **SERVICE**
Du hittar en sammanfattning av alla våra tjänsteerbjudanden på
ledvance.se/professionell/tjanster
- ▶ **HITTA VÅRA SENASTE NYHETER PÅ:**



UTBILDNINGSPLATTFORMEN ONLINE

En mängd applikationsorienterade eLearnings för professionella användare, praktiska tips om installation, integrerad standardkontroll, planeringstips och mycket mer.

Registrera dig och läs mer på
ledvance.se/professionell/tjanster/traning



FAST LIGHT CALCULATOR

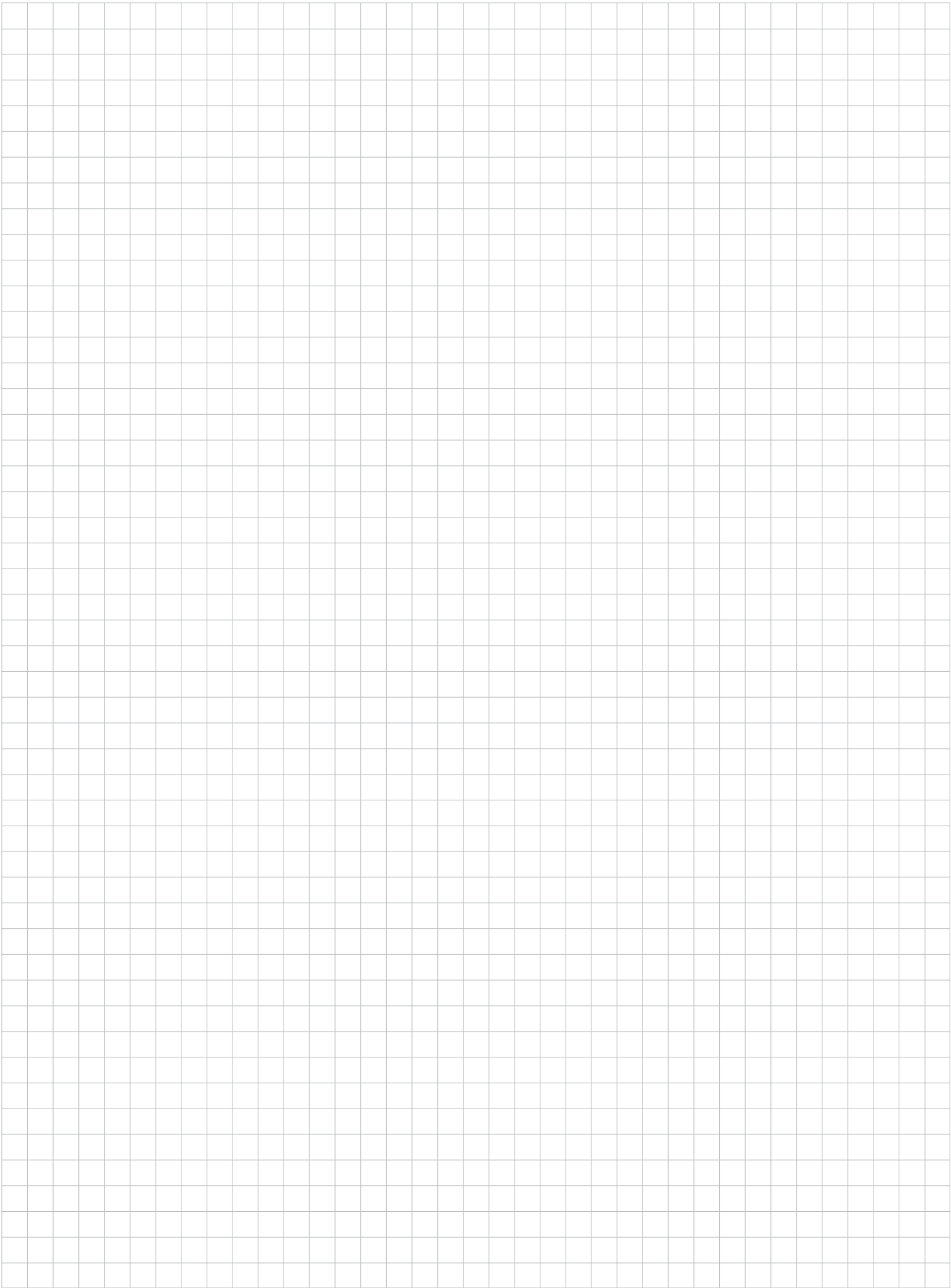
Ljusberäkningsverktyget – beräkna ditt behov av LED-ljuskällor med hänsyn till relevanta parametrar som rumsstorlek eller reflektionsnivå.¹

LJUSBERÄKNING MED DIALUX OCH RELUX

DIALux- och RELUX-användare kan nu enkelt integrera LEDVANCE-produkter i sin belysningsplanering. Vi stödjer även användare genom rådgivning, beräkning och eftermarknadsstöd.

¹ Fast Light Calculator är inte avsedd att ersätta omfattande, sakkunnigt utförd ljusplanering med DIALux, RELUX eller annan professionell ljusplaneringsprogramvara. Ljusfördelningen hos en LED-ljuskälla kan påverkas av en armatur.







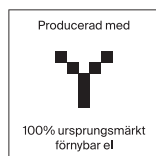
OM LEDVANCE



LEDVANCE

Med kontor i mer än 50 länder och affärsverksamhet i mer än 140 länder är LEDVANCE en av världens ledande leverantörer av allmänbelysning för professionella användare och slutkonsumenter. LEDVANCE föddes ur OSRAMs allmänna belysningsverksamhet och erbjuder ett brett utbud av LED-armaturer för flera applikationsområden, intelligenta belysningsprodukter och lösningar för smarta hem och byggnader, ett av branschens bredaste utbud av LED-ljuskällor, traditionella ljuskällor, ett LED Strip System och ljusstyrningssystem.

LEDVANCE AB
Arenavägen 4 7
12177 Johanneshov
Sverige
LEDVANCE.SE



LEDVANCE är produktlicenstagare av varumärket OSRAM för produkter inom allmänbelysning.

LEDVANCE.SE

