



ClearFlood Large – Bästa lösningen för 1:1 utbyte av konventionella armaturer

ClearFlood Large

ClearFlood Large har konstruerats för att uppfylla de krav som ställs på strålkastarbelysning inom en rad användningsområden. Lösningens funktioner och gränssnitt gör den effektiv och framtidssäkrad. Med ClearFlood Large kan du välja exakt det ljusflöde som behövs för installationen. Den konkurrenskraftiga lösningen, med extremt effektiv optik och det allra senaste inom LED, ger bra ljusflöde för pengarna och energibesparingarna blir upp till 40 % (utan användning av extra styrning). Största möjliga täckning garanteras genom det stora urvalet av optik. ClearFlood Large är lätt att installera – anslut och välj det alternativ som bäst passar dina behov. Det utmärkta valet för att ersätta konventionell teknik och få intelligent ljusstyrning med existerande kablage och stolpar.

Fördelar

- Snabb avkastning och låg total ägandekostnad (TCO) med energibesparingar och minimala underhållskostnader
- Många alternativ för reglering med intelligent belysning
- Kombinationen av optik och ljusflödesalternativ ger en hög flexibilitet

PHILIPS

Funktioner

- Konstruerad för 1:1 retrofit upp till 1000 W HID
- Ett stort urval av ljusflöden mellan 30 000 lm och 65 000 lm
- Driftdon och PCB som är lätta att ersätta
- Brett urval av regleringsalternativ, som CityTouch Ready, CLO, DALI, 1-10 V
- LED och högeffektiv optik

Användning

- Flygplatser
- Hamnar
- Stora sportanläggningar

- Komponenterna är till 100 % Philips
- Brett urval av optik för att passa alla användningsområden: 3x asymmetrisk, 3x väg, 3x symmetrisk
- Optimerad arkitektur för 4 kV spänningstoppar (tillval 10 kV), IP66 och IK08

- Industriområden
- Rondeller

specifikationer

• Armatyr	BVP651
• Ljuskälla	Integrerad LED-modul
• effekt	252–549 W beroende på konfigurationen
• Ljusflöde	35 000–65 000 lm
• Ljusutbyte	124 lm/W
• Korrelerad färgtemperatur	3 000 K eller 4 000 K
• Färgåtergivningsindex	70
• Nominell livslängd L80B10	>70 000 timmar
• Temperaturintervall vid drift	–40 till +40 °C
• Driver	Inbyggd (LED-enhet med inbyggt driftdon)
• Effekt/dataförsörjning	Philips Xitanium 300 W
• Nätspänning	120–277 V/50–60 Hz

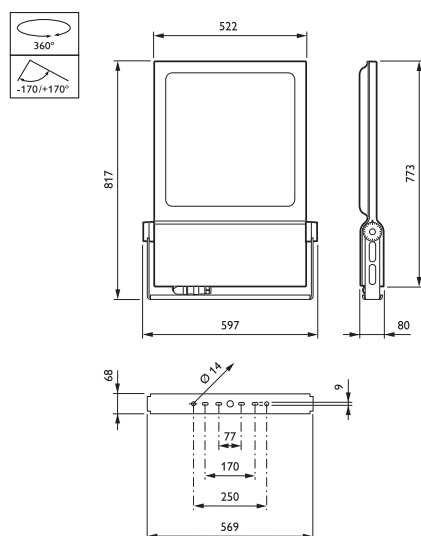
• Dimring	Konstant ljusflöde DALI-dimring DynaDimmer CityTouch
• Styrsystem ineffekt	1–10 V
• Optik	Symmetrisk eller asymmetrisk
• Optik	Bländskydd (tillbehör) Klart glas
• Material	Armatyrhus: gjuten aluminium Linser: PMMA Skyddsglas/kupa: glas
• Färg	Grå aluminium (RAL9007)
• Anslutning	"Push-in-anslutning" (5 stift)
• Installation	Monteringskonsol Maxjustering från vågrätt läge: –170 till +170° Max riktning i vertikalled: 0 till +360°

Relaterade produkter



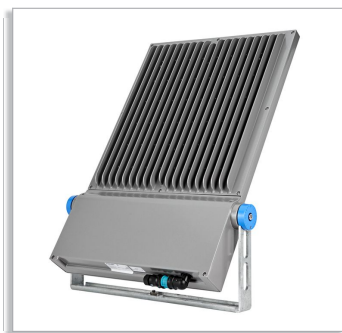
ClearFlood Large BVP651
strålkastararmatur

Måttskiss



BVP651 ECO40K/740 PSU S ALU

Produktinformation



Fäste till montering/vinkling



LiAS virtuella projekt underlättar vinkling av armaturen



Anslutning



Enkel att ansluta. Inga verktyg behövs.

Allmän information (1/2)

Beställningsnummer	Produktfamilj	Antal ljuskällor	Färgkod	Utbytbar ljuskälla	Driver inkluderad	IK klass	Optik	Optisk avskärmning	Färg	Ytskikt	Dimbar
199228 00	BVP651	1	740	Ja	Ja	IK09	S	FG	ALU	SL-PDR	-
199242 00	BVP651	1	740	Ja	Ja	IK09	S	FG	ALU	SL-PDR	-
199266 00	BVP651	1	740	Ja	Ja	IK09	S	FG	ALU	SL-PDR	-
199273 00	BVP651	1	740	Ja	Ja	IK09	S	FG	ALU	SL-PDR	-
201846 00	BVP651	1	740	Ja	Ja	IK09	OFA52	FG	ALU	SL-PDR	-

Beställningsnummer	Produktfamilj	Antal ljuskällor	Färgkod	Utbytbar ljuskälla	Driver inkluderad	IK klass	Optik	Optisk avskärmning	Färg	Ytskikt	Dimbar
201853 00	BVP651	1	740	Ja	Ja	IK09	OFA52	FG	ALU	SL-PDR	-
202003 00	BVP651	1	740	Ja	Ja	IK09	A60	FG	ALU	SL-PDR	No
202027 00	BVP651	1	740	Ja	Ja	IK09	A60	FG	ALU	SL-PDR	No
202041 00	BVP651	1	740	Ja	Ja	IK09	A60	FG	ALU	SL-PDR	No
202058 00	BVP651	1	740	Ja	Ja	IK09	A60	FG	ALU	SL-PDR	No

Allmän information (2/2)

Beställningsnummer	Produktfamilj	Glödtrådtest	CE-märkning	ENEC-märkt	F och D-märkning	Finish
199228 00	BVP651	960/5	CE	ENEC	F	MAT
199242 00	BVP651	960/5	CE	ENEC	F	MAT
199266 00	BVP651	960/5	CE	ENEC	F	MAT
199273 00	BVP651	960/5	CE	ENEC	F	MAT
201846 00	BVP651	960/5	CE	ENEC	F	MAT
201853 00	BVP651	960/5	CE	ENEC	F	MAT
202003 00	BVP651	960/5	CE	ENEC	F	MAT
202027 00	BVP651	960/5	CE	ENEC	F	MAT
202041 00	BVP651	960/5	CE	ENEC	F	MAT
202058 00	BVP651	960/5	CE	ENEC	F	MAT

Ljusteknisk data

Beställningsnummer	Produktfamilj	Light source flux
199228 00	BVP651	40K
199242 00	BVP651	50K
199266 00	BVP651	60K
199273 00	BVP651	65K
201846 00	BVP651	60K

Beställningsnummer	Produktfamilj	Light source flux
201853 00	BVP651	65K
202003 00	BVP651	40K
202027 00	BVP651	50K
202041 00	BVP651	60K
202058 00	BVP651	65K



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Varumärkena tillhör Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) eller respektive ägare.

www.philips.com/lighting

2015, Oktober 21
data som kan komma att ändras