



Ledinaire strålkastare gen3

BVP164 LED55/830 PSU 50W SWB MDU CE

Ledinaire strålkastare gen3, 50 W, 5500 lm, 3000 K, CRI80, Symmetrisk, bredstrålande ljusfördelning, MDU1, IP65

Den här Ledinaire-serien med strålkastare omfattar ett urval av populära och installationsfärdiga LED-armaturer av gedigen Philips-kvalitet till ett konkurrenskraftigt pris. Tillförlitliga, energieffektiva och prisvärda – precis vad du behöver.

Produktdata

Allmän information		Ljusflöde	
Lampfamiljskod	-	Ljusflöde	5 500 lm
Utbytbar ljuskälla	Nej	Standardvinkel för stoltoppsmontage	-
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Standardvinkel för sidoingång	-
Driftdon ingår	Ja	Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Typ av ljuskälla	LED	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	110 lm/W
Lighting Technology	LED	Färgåtergivningsindex	>80
Inbyggd styrning	Rörelse- och ljussensor (på/av)	Flimmervärde (PstLM)	1
CE-märkning	Ja	Stroboskopisk effekt	5
Garantitid	3 år	Ljuskällans färg	830 varmvit
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-	Typ av optisk kåpa	Glas
ENEC-märkning	-	Armaturens ljusstrålefördelning	110° x 110°
Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s	Optiktyp utomhus	Symmetrisk, bredstrålande ljusfördelning
EU RoHS-kompatibel	Ja		
Ljusteknik		Drift och elektricitet	
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0	Ingångsspänning	220–240 V
		Line Frequency	50 or 60 Hz
		Initial CLO-energiförbrukning	- W

Ledinaire strålkastare gen3

Average CLO power consumption	50 W
Slutlig CLO-energiförbrukning	- W
Ingående ström	1,68 A
Ingåendetid	0,0082 ms
Effektförbrukning	50 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Kabelhävror/kablar
Kabel	Kabel 1,0 m, utan kontakt
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	44

Temperatur

Omgivningstemperatur	-20 till +40 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Pressgjuten aluminium
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken – LOV	Glas
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Härdat glas
Fixation material	Stål
Armaturhusets färg	Grå
Monteringsenhet	Justerbart montagefästet
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	173 mm
Total bredd	263 mm
Total höjd	53 mm
Effektiv projicerad yta	0,028 m ²
Mått (höjd × bredd × djup)	53 x 263 x 173 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK07 [2 J förstärkt]

Surge Protection (Common/Differential)	Armaturöverspänningsskyddsnivå till 2 kV differentialläge och 2 kV vanligt läge
--	---

Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.440, 0.403) SDCM <5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	80

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	Ej tillämpligt

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BVP164 LED55/830 PSU 50W SWB MDU CE
Fullständigt produktnamn	BVP164 LED55/830 PSU 50W SWB MDU CE
Full EOC	871951453476699
Beskrivning av lokal kod	7766921
Beställningsnummer	53476699
Materialnummer (12NC)	911401884583
Lokal kod	7766921
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514534766
Räknare - antal förpackningar per kartong	16
EAN/UPC - Hölje	8719514534865

Ledinaire strålkastare gen3

Måttskiss

