



# Ledinaire strålkastare gen3

## BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB MDU CE

Ledinaire strålkastare gen3, 10 W, 1200 lm, 4000 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	1200 lm
Utbytbar ljuskälla	Nej	Standardvinkel för stolptoppsmontage	-
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Standardvinkel för sidoingång	-
Driftdon ingår	Ja	Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Typ av ljuskälla	LED	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	120 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	840 neutralvit
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	10 W
Slutlig CLO-energiförbrukning	- W
Ingående ström	0,78 A
Ingåendetid	0,00648 ms
Effektförbrukning	10 W
Effektfaktor (fraktion)	0.7
Anslutning	Kabelhårvor/kablar
Kabel	Kabel 1,0 m, utan kontakt
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	175

### 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	79 mm
Total bredd	155 mm
Total höjd	52 mm
Effektiv projicerad yta	0,005 m <sup>2</sup>
Mått (höjd × bredd × djup)	52 x 155 x 79 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	(0.380, 0.380) 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 LED12/840 PSU 10W SWB MDU CE
Fullständigt produktnamn	BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB MDU CE
Full EOC	871951453481099
Beskrivning av lokal kod	7766918
Beställningsnummer	53481099
Materialnummer (12NC)	911401883783
Lokal kod	7766918
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514534810
Räknare - antal förpackningar per kartong	24
EAN/UPC - Hölje	8719514534919

# Ledinaire strålkastare gen3

## Måttskiss

