



# Ledinaire strålkastare gen3

## BVP164 LED24/840 PSU 20W SWB CE

Ledinaire strålkastare gen3, 20 W, 2400 lm, 4000 K, CRI80, Symmetrisk, bredstrålande ljusfördelning, 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		Standardvinkel för stolptoppsmontage	
Lampfamiljskod	-	Standardvinkel för sidoingång	-
Utbytbar ljuskälla	Nej	Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	120 lm/W
Driftdon ingår	Ja	Färgåtergivningsindex	>80
Typ av ljuskälla	LED	Flimmervärde (PstLM)	1
Lighting Technology	LED	Stroboskopisk effekt	5
CE-märkning	Ja	Ljuskällans färg	840 neutralvit
Garantitid	3 år	Typ av optisk kåpa	Glas
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-	Armaturens ljusstrålefördelning	110° x 110°
ENEC-märkning	-	Optiktyp utomhus	Symmetrisk, bredstrålande ljusfördelning
Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s		
EU RoHS-kompatibel	Ja		
Ljusteknik		Drift och elektricitet	
Uppåtriktat ljuslödesförhållande	0	Ingångsspänning	220–240 V
Ljusflöde	2 400 lm	Line Frequency	50 or 60 Hz
		Initial CLO-energiförbrukning	- W
		Average CLO power consumption	20 W

## Ledinaire strålkastare gen3

Slutlig CLO-energiförbrukning	- W
Ingående ström	1,1 A
Ingåendetid	0,0074 ms
Effektförbrukning	20 W
Effektfaktor (fraktion)	0.95
Anslutning	Kabelhävror/kablar
Kabel	Kabel 1,0 m, utan kontakt
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	109

### Temperatur

Omgivningstemperatur	-25 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	97 mm
Total bredd	130 mm
Total höjd	25,5 mm
Effektiv projicerad yta	0,008 m <sup>2</sup>
Mått (höjd × bredd × djup)	26 × 130 × 97 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 differentiallyläge 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 LED24/840 PSU 20W SWB CE
Fullständigt produktnamn	BVP164 LED24/840 PSU 20W SWB CE
Full EOC	871951453355499
Beskrivning av lokal kod	7766898
Beställningsnummer	53355499
Materialnummer (12NC)	911401852483
Lokal kod	7766898
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514533554
Räknare - antal förpackningar per kartong	24
EAN/UPC - Hölje	8719514533790

# Ledinaire strålkastare gen3

## Måttskiss

