



Ledinaire strålkastare gen3

BVP164 LED60/865 PSU 50W SWB CE

Ledinaire strålkastare gen3, 50 W, 6000 lm, 6500 K, CRI80, Symmetrisk, bredstrålande spridningsvinkel, 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		Flimmervärde (PstLM)	
Lampfamiljskod	-	Flimmervärde (PstLM)	1
Utbytbar ljuskälla	Nej	Stroboskopisk effekt	5
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Ljuskällans färg	865 kallt dagsljus
Driftdon ingår	Ja	Typ av optisk kåpa	Glas
Typ av ljuskälla	LED	Armaturens ljusstrålefördelning	110° x 110°
Service tag	Nej	Optiktyp utomhus	Symmetrisk, bredstrålande spridningsvinkel
Lighting Technology	LED	Total harmonisk distorsion	20 %
Ljusteknik		Drift och elektricitet	
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0	Ingångsspänning	220–240 V
Ljusflöde	6 000 lm	Line Frequency	50 or 60 Hz
Standardvinkel för stoltoppsmontage	-	Initial CLO-energiförbrukning	- W
Standardvinkel för sidoingång	-	Average CLO power consumption	50 W
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	120 lm/W	Slutlig CLO-energiförbrukning	- W
Korrelerad färgtemperatur (nom)	6500 K	Ingående ström	1,68 A
Färgåtergivningindex	80	Ingåendetid	0,0082 ms

Ledinaire strålkastare gen3

Effektförbrukning	50 W
Effektfaktor (fraktion)	0.95
Anslutning	Kabelhävror/kablar
Kabel	Kabel 1,0 m, utan stickkontakt
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	44

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 monteringsfäste
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	173 mm
Total bredd	232 mm
Total höjd	26,1 mm
Effektiv projicerad yta	0,028 m ²
Mått (höjd × bredd × djup)	26 x 232 x 173 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, skydd mot vattenstrålar]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK07 [2 J förstärkt]
Surge Protection (Common/Differential)	Armatur med överspänningsskydd upp till 2 kV differentiell impedans och 2 kV vanlig impedans
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-

CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	-
Garantitid	3 år
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.313, 0.337) SDCM <5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤5

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	7,5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	80

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	Ej tillämpligt

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BVP164 LED60/865 PSU 50W SWB CE
Fullständigt produktnamn	BVP164 LED60/865 PSU 50W SWB CE
Full EOC	871951453345599
Beskrivning av lokal kod	7766910
Beställningsnummer	911401864483
Materialnummer (12NC)	911401864483
Lokal kod	7766910
Räknare – antal per förpackning	1
Nettovikt (styck)	0.850 kg
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514533455
Räknare - antal förpackningar per kartong	16
EAN/UPC - Hölje	8719514533691

Ledinaire strålkastare gen3

Måttskiss

