



Reflectoare Ledinaire gen3

BVP165 LED110/830 PSU 100W SWB CE

Reflectoare Ledinaire gen3, 100 W, 11000 lm, 3000 K, CRI80, Fascicul luminos larg simetric, IP65

Această gamă de proiectoare Ledinaire conține o selecție de aparate de iluminat cu LED populare, standard, furnizate cu cele mai înalte niveluri de calitate Philips la un preț competitiv. Fiabile, eficiente energetic și accesibile – exact ceea ce aveți nevoie.

Catalog de date

Informații generale		Unghi standard de înclinare pentru montare pe braț	
Cod familie lămpi	-	Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu	Randament luminos (nominal) (nom.)	110 lm/W
Număr de unități de echipament	1 unitate	Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Balast inclus	Da	Valoare pâlpăire (PstLM)	1
Tip motor sursă de lumină	LED	Valoare efect stroboscopic (SVM)	5
Lighting Technology	LED	Culoare sursă de lumină	Alb cald 830
Marcaj CE	Da	Tip capac optic/lentilă	Sticlă
Perioadă de garanție	5 ani	Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	110° x 110°
Marcaj de inflamabilitate	-	Tip optic exterior	Fascicul luminos larg simetric
Marcaj ENEC	-	Funcționare și sistem electric	
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s	Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
În conformitate cu RoHS	Da	Frecvență linie	50 or 60 Hz
Date tehnice lumină		Consum inițial de energie CLO	- W
Randament luminos orientat în sus	0	Consum mediu de energie CLO	100 W
Flux luminos	11.000 lm	Consum de curent CLO final	- W
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	-		

Reflectoare Ledinaire gen3

Curent de pornire	3,84 A
Timp pornire	0,0244 ms
Consum de curent	100 W
Factor de putere (fracție)	0.95
Conexiune	Fire mobile/cabluri aeriene
Cablu	Cablu de 2,0 m fără fișă
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	22

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la -25 până la +40 °C
---------------------------------	--------------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică (Pornit/ Oprit)
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu turnat sub presiune
Material reflector	Policarbonat
Material sistem optic	Sticlă
Capac optic/material lentilă	Sticlă securizată
Material de fixare	Oțel
Culoare carcasă	Gri
Dispozitiv de montare	Suport de montaj reglabil
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Lungime totală	220 mm
Lățime totală	312 mm
Înălțime totală	34,5 mm
Zona proiectată efectivă	0,045 m²
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	35 x 312 x 220 mm

Aprobare și aplicație

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP65 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK08 [5 J rezistent la vandalizare]

Protecție contra supratensiunii (regim comun/ diferențial)	Nivelul de protecție la supratensiune a corpului de iluminat până la 4 kV în mod diferențial și 4 kV în mod comun
Scor de sustenabilitate	-
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specificarea riscului fotobiologic	0,2 m

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.440, 0.403) SDCM <5
Toleranță consum de energie	+/-10%
Toleranță indice inițial de redare a culorii	+/-2

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50 000 h	5 %
Întreținere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 50000 h	80

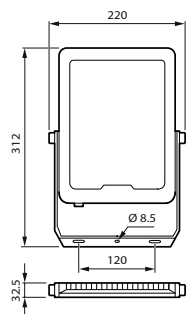
Condiții de utilizare

Performanță temperatura ambientă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	Nu se aplică

Date despre produs

Nume comandă produs	BVP165 LED110/830 PSU 100W SWB CE
Numele complet al produsului	BVP165 LED110/830 PSU 100W SWB CE
Full EOC	871951453359299
Cod de comandă	53359299
Număr material (12NC)	911401846483
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8719514533592
Numărător SAP – Pachete per exterior	6
EAN/UPC – Cutie	8719514533837

Cote



Reflectoare Ledinaire gen3

