



Proiectoare Ledinaire All-in

BVP169 LED120/830_40_65 PSU 100W SWB

Proiectoare Ledinaire All-in, 100 W, 11000 lm, 12000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Simetric, IP65

Cu această gamă de proiectoare universale Ledinaire, puteți regla cu ușurință temperatura de culoare cu ajutorul unui simplu întrerupător. Nu mai e nevoie să alegeți între alb cald, alb neutru sau alb rece, primești toate acestea într-un singur produs! Gama asigură nivelurile înalte de calitate Philips la un preț competitiv. Fiabile, eficiente energetic și accesibile – exact ceea ce aveți nevoie.

Catalog de date

Informații generale	
Cod familie lămpi	LED120S [LED module, system flux 12000 lm]
Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Tip motor sursă de lumină	LED system in flux
Tier	Valoare
Perioadă de garanție	5 ani
Scor de sustenabilitate	-
Date tehnice lumină	
Randament luminos orientat în sus	0
Flux luminos	11.000 12.000 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 4000 6500 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	120 110 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>80

Culoare sursă de lumină	Alb cald 830 și lumină naturală rece 865
Tip de sistem optic	Simetric 110°
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	110°
Tip optic exterior	Simetric
Tip universal	All-in, Multi Color Temperature
Zona proiectată efectivă	0,04514 m²
Funcționare și sistem electric	
Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență linie	50 or 60 Hz
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

Proiector Ledinaire All-in

Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	21
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	Nivel de protecție contra supratensiunii a corpurilor de iluminat până la 1.5 kV în regim diferențial și 1.5 kV în regim comun
Deformare armonică totală	20 %

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformator	Balast integrat pe placa LED (DoB)
Flux luminos constant	Nu
Comandă încorporată	-
Fotocelulă	-

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu turnat sub presiune
Material reflector	Polycarbonat
Material sistem optic	Sticlă
Capac optic/material lentilă	Sticlă securizată
Material de fixare	Oțel
Culoare carcasă	Gri
Dispozitiv de montare	Prin suport în formă de U, unghi scară orientare, montaj universal
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Lungime totală	304 mm
Lățime totală	220 mm
Înălțime totală	36 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	36 x 220 x 304 mm
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]
Unghi standard de înclinație în cap de stâlp	27°
Unghi standard de înclinație pentru montare pe braț	-
Tip capac optic/lentilă	Sticlă
Greutate netă (bucată)	1,920 kg

Funcționare de urgență

Central de urgență	Nu
--------------------	----

Aprobare și aplicație

Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s
-----------------------	---------------------------------

Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	-
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specificație privind riscul fotobiologic	0,2 m
În conformitate cu RoHS	Da
Performanță temperatura ambiantă Tq	25 °C
Valoare pâlpâire (PstLM)	1
Interval temperatură ambiantală	De la -25 până la +40 °C

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Toleranță consum de energie	+/-10%
Toleranță indice inițial de redare a culorii	-2
Abaterea standard la potrivirea culorilor (elipsa MacAdam)	SDCM≤5

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50 000 h	7,5 %
Întreținere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 50000 h	L80

Date despre produs

Nume comandă produs	BVP169 LED120/830_40_65 PSU 100W SWB
Numele complet al produsului	BVP169 LED120/830_40_65 PSU 100W SWB
Full EOC	872016973606199
Cod de comandă	73606199
Număr material (12NC)	911401876386
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8720169736061
Numărător SAP – Pachete per exterior	6
EAN/UPC – Cutie	8720169736252

Proiectoare Ledinaire All-in

Cote

