



Reflectoare Ledinaire gen3

BVP164 LED84/840 PSU 70W SWB MDU CE

Reflectoare Ledinaire gen3, 70 W, 8400 lm, 4000 K, CRI80, Fascicul luminos larg simetric, MDU1, 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

General information	
Lighting Technology	LED
Balast inclus	Da
Număr de unități de echipament	1 unitate
Cod familie lămpi	-
Tip motor sursă de lumină	LED
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Light technical	
Randament luminos orientat în sus	0
Flux luminos	8.400 lm
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	-
Unghi standard de înclinare pentru montare pe braț	-
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	120 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Valoare pâlpâire (PstLM)	1

Valoare efect stroboscopic (SVM)	5
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip capac optic/lentilă	Sticlă
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	110° x 110°
Tip optic exterior	Fascicul luminos larg simetric
Operating and electrical	
Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 or 60 Hz
Frecvență de intrare	50 sau 60 Hz
Consum inițial de energie CLO	- W
Consum mediu de energie CLO	70 W
Consum de curent CLO final	- W
Curent de pornire	3,64 A
Timp pornire	0,0222 ms
Consum de energie	70 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Fire mobile/cabluri aeriene

Reflectoare Ledinaire gen3

Cablu	Cablu de 2,0 m fără conector
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	31

Temperature

Interval temperatură ambientală	De la -20 până la +40 °C
---------------------------------	--------------------------

Controls and dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică externă (Pornire/oprire)
Flux luminos constant	Nu

Mechanical and housing

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	203 mm
Lățime totală	293 mm
Înălțime totală	53 mm
Zona proiectată efectivă	0,038 m²
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	53 x 293 x 203 mm

Approval and application

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 2 kV în mod diferențial și 2 kV în mod comun
Scor de sustenabilitate	-
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s
Marcaj de inflamabilitate	-

Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	-
Perioadă de garanție	5 ani
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specificarea riscului fotobiologic	0,2 m
În conformitate cu RoHS	Da

Initial performance (IEC compliant)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.380, 0.380) SDCM <5
Toleranță consum de energie	+/-10%
Toleranță indice inițial de redare a culorii	+/-2

Over time performance (IEC compliant)

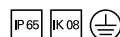
Rata de defectare a echipamentului de control	5 %
la durată medie de viață utilă de 50 000 h	
Întreținere flux luminos la durată de viață utilă	80
medie* de 50000 h	

Application conditions

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

Product data

Full EOC	871951453473599
Nume comandă produs	BVP164 LED84/840 PSU 70W SWB MDU CE
Cod de comandă	53473599
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
Număr material (12NC)	911401884983
Numele complet al produsului	BVP164 LED84/840 PSU 70W SWB MDU CE
EAN/UPC – Cutie	8719514534834



Reflectoare Ledinaire gen3

Cote

