



Proiectorare Ledinaire All-in

BVP167 LED84/830_40_65 PSU 70W SWB

Proiectorare Ledinaire All-in, 70 W, 7700 lm, 8400 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Simetric, IP65

Cu această gamă de proiectorare universale Ledinaire, pute i regla cu ușurin ă temperatura de culoare cu ajutorul unui simplu întrerupător. Nu mai e nevoie să alegi între alb cald, alb neutru sau alb rece, primești toate acestea într-un singur produs! Gama asigură nivelurile înalte de calitate Philips la un pre competitiv. Fiabile, eficiente energetic și accesibile – exact ceea ce ave i nevoie.

Catalog de date

Informa ii generale		Func ionare și sistem electric	
Cod familie lămpi	LED84S [LED Module, system flux 8400 lm]	Randament luminos (nominal) (nom.)	120 110 lm/W
Număr de unită i de echipament	1 unitate	Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Balast inclus	Da	Culoare sursă de lumină	Temperatură culori multiple
Tip motor sursă de lumină	LED system in flux	Tip de sistem optic	Simetric 110°
Tier	Valoare	Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat	110°
Clasă de între inere	Aparat de iluminat din clasa C fără piese care pot fi reparabile, nereparabil	Tip optic exterior	Simetric
Perioadă de garanție	5 ani	Tip universal	All-in, Multi Color Temperature
Scor de sustenabilitate	Unclassified	Zona proiectată efectivă	0,037625 m ²
Date tehnice lumină			
Randament luminos orientat în sus	0	Tensiune de intrare	220–240 V
Flux luminos	7.700 8.400 lm	Frecven ă linie	50 or 60 Hz
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 4000 6500 K	Curent de pornire	3,64 A
		Timp pornire	0,0222 ms
		Consum de curent	70 W
		Factor de putere (frac ie)	0.95

Proiectoare Ledinaire All-in

Conexiune	Cablu/fire fara conector
Cablu	Cablu de 2,0 m fără fișă
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	31
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	Nivel de protecție la supratensiune până la 1,5 kV mod diferențial și 1,5 kV mod 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
Material reflector	Polycarbonat
Material sistem optic	Sticlă
Capac optic/material lentilă	Sticlă securizată
Material de fixare	O el
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	286 mm
Lățime totală	203 mm
Înălțime totală	33 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	33 x 203 x 286 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 înclinare în cap de stâlp	27°
Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	-
Tip capac optic/lentilă	Sticlă
Greutate netă (bucată)	1,364 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 ambiantă	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%
Inițială Toleranță a indicelui de redare a culorilor	-2
Abaterea standard la potrivirea culorilor (elipsa MacAdam)	SDCM≤5

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durată medie de viață utilă de 50 000 h	7,5 %
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată medie de viață utilă* 50.000 h	L80
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată medie de viață utilă* 75.000 h	L70

Date despre produs

Nume comandă produs	BVP167 LED84/830_40_65 PSU 70W SWB
Numele complet al produsului	BVP167 LED84/830_40_65 PSU 70W SWB
Full EOC	872016973605499
Cod de comandă	73605499
Număr material (12NC)	911401875386
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8720169736054
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8720169736245

Proiector Ledinaire All-in

Cote

