



Proiectoroare Ledinaire All-in

BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU

Proiectoroare Ledinaire All-in, 50 W, 5500 lm, 6000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, Reglarea intensității luminoase pe bază de senzori, Simetric, MDU

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	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]
Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Fotocelulă	Fotocelulă inclusă
Tip motor sursă de lumină	LED system in flux
Tier	Valoare
Comandă încorporată	Unitate de detectare a mișcării

Date tehnice lumină

Randament luminos orientat în sus	0
Flux luminos	5.500 6.000 lm
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	27°

Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra

Randament luminos (nominal) (nom.)	110 120 lm/W
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 4000 6500 K
Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Valoare pâlpăire (PstLM)	1
Culoare sursă de lumină	Alb cald 830 și lumină naturală rece 865
Tip de sistem optic	Simetric 110°
Tip capac optic/lentilă	Sticlă
Lăme fascicul de lumină corp de iluminat	110°
Tip optic exterior	Simetric
Tip universal	All-in, Multi Color Temperature
Deformare armonică totală	20 %

Proiectoare Ledinaire All-in

Funcționare și sistem electric	
Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență linie	50 or 60 Hz
Curent de pornire	1,68 A
Timp pornire	0,0082 ms
Consum de curent	50 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Fire mobile/cabluri aeriene
Cablu	Cablu de 1,0 m fără conector
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	43

Temperatură

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

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Balast integrat pe placa LED (DoB)
Interfață de comandă	Reglarea intensității luminoase pe bază de senzori
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	Prin suport în formă de U, unghi scară orientare, montaj universal
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Lungime totală	264 mm
Lățime totală	173 mm
Înălțime totală	57 mm
Zona proiectată efectivă	0,02775 m ²
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	57 x 173 x 264 mm

Funcționare de urgență

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

Aprobare și aplicație

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP65 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK07 [2 J raforsat]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	1.5/1.5 kV

Scor de sustenabilitate	-
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj CE	Marcaj CE
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

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	80

Condiții de utilizare

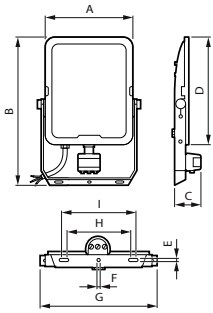
Performanță temperatura ambientală Tq	25 °C
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică

Date despre produs

Nume comandă produs	BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU
Numele complet al produsului	BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU
Full EOC	872016973618499
Cod de comandă	73618499
Număr material (12NC)	911401894386
Numărător – Cantitate per pachet	1
Greutate netă (bucată)	0,850 kg
EAN/UPC – Produs/Cutie	8720169736184
Numărător SAP – Pachete per exterior	16
EAN/UPC – Cutie	8720169736375

Proiectoare Ledinaire All-in

Cote



mm	10W	20W	30W	50W	70W
A	70	82	117	150	175
B	174	191	220	255	295
C	58	58	58	58	70
D	90	109	145	185	215
E	42	42	45	55	65
F	42	42	45	55	65
G	85	97	133	173	203
H	41	50	70	90	110
I	51	60	85	110	130

