



# Proiectoroare Ledinaire All-in

## BVP167 LED12/830\_40\_65DOB 10W SWB MDU

Proiectoroare Ledinaire All-in, 10 W, 1100 lm, 1200 lm, 3000 K, 4200 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, primiți 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		Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	
Cod familie lămpi	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]	Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	-
Număr de unități de echipament	1 unitate	Randament luminos (nominal) (nom.)	110 120 lm/W
Balast inclus	Da	Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 4200 6500 K
Fotoceală	Fotoceală inclusă	Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Tip motor sursă de lumină	LED system in flux	Valoare pălpăire (PstLM)	1
Tier	Valoare	Culoare sursă de lumină	Alb cald 830 și lumină naturală rece 865
Comandă încorporată	Unitate de detectare a mișcării	Tip de sistem optic	Simetric 110°
Date tehnice lumină		Tip capac optic/lentilă	Sticlă
Randament luminos orientat în sus	0	Lăme fascicul de lumină corp de iluminat	110°
Flux luminos	1.100 1.200 lm	Tip optic exterior	Simetric
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	27°	Tip universal	All-in, Multi Color Temperature

# Proiectoare Ledinaire All-in

Funcționare și sistem electric	
Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență linie	50 or 60 Hz
Curent de pornire	0,78 A
Timp pornire	0,00648 ms
Consum de curent	10 W
Factor de putere (fracție)	0.8
Conexiune	Fire mobile/cabluri aeriene
Cablu	Cablu de 1,0 m fără conector
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	218

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/transformatoare	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	Polycarbonat
Material sistem optic	Sticlă
Capac optic/material lentilă	Sticlă securizată
Material de fixare	Oțel
Culoare carcasă	RAL 7043
Dispozitiv de montare	Prin suport în formă de U, unghi scară orientare, instalare universală
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Lungime totală	162 mm
Lățime totală	85 mm
Înălțime totală	56 mm
Zona proiectată efectivă	0,006300000000000001 m <sup>2</sup>
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	56 x 85 x 162 mm

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 ranforsat]
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

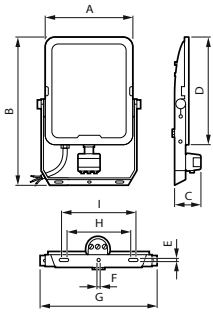
Performanță în timp (conformitate IEC)	
Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50 000 h	7,5 %
Între inere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 50000 h	80

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

Date despre produs	
Nume comandă produs	BVP167 LED12/830_40_65DOB 10W SWB MDU
Numele complet al produsului	BVP167 LED12/830_40_65DOB 10W SWB MDU
Full EOC	872016973615399
Cod de comandă	73615399
Număr material (12NC)	911401891386
Numărător – Cantitate per pachet	1
Greutate netă (bucată)	0,290 kg
EAN/UPC – Produs/Cutie	8720169736153
Numărător SAP – Pachete per exterior	24
EAN/UPC – Cutie	8720169736344

# 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

