



# Proiectoroare Ledinaire All-in

## BVP167 LED24/830\_40\_65 DOB 20W SWB

Proiectoroare Ledinaire All-in, 20 W, 2200 lm, 2400 lm, 3000 K, 4200 K, 6500 K, Simetric

Cu această gamă de proiectoroare 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		Funcționare și sistem electric	
Cod familie lămpi	LED24S [LED module, system flux 2400 lm]	Randament luminos (nominal) (nom.)	110 120 lm/W
Număr de unități de echipament	1 unitate	Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 4200 6500 K
Balast inclus	Da	Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Fotocelulă	-	Valoare pălpăire (PstLM)	1
Tip motor sursă de lumină	LED system in flux	Culoare sursă de lumină	Alb cald 830 și lumină naturală rece 865
Tier	Valoare	Tip de sistem optic	Simetric 110°
Comandă încorporată	-	Tip capac optic/lentilă	Sticlă
		Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	110°
		Tip optic exterior	Simetric
		Tip universal	All-in, Multi Color Temperature
Date tehnice lumină			
Randament luminos orientat în sus	0		
Flux luminos	2.200 2.400 lm		
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	27°		
Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	-		

## Proiectoare Ledinaire All-in

Consum de curent	20 W
Factor de putere (frac ie)	0.95
Conexiune	Fire mobile/cabluri aeriene
Cablu	Cablu de 1,0 m fără conector
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	109

### 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/transformator	Balast integrat pe placa LED (DoB)
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	149 mm
Lă ime totală	97 mm
Înăl ime totală	31 mm
Zona proiectată efectivă	0,008938 m <sup>2</sup>
Dimensiuni (înăl ime x lă ime x adâncime)	31 x 97 x 149 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 împotriva 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 LED24/830_40_65 DOB 20W SWB
Numele complet al produsului	BVP167 LED24/830_40_65 DOB 20W SWB
Full EOC	872016973602399
Cod de comandă	73602399
Număr material (12NC)	911401872386
Numărător – Cantitate per pachet	1
Greutate netă (bucată)	0.290 kg
EAN/UPC – Produs/Cutie	8720169736023
Numărător SAP – Pachete per exterior	24
EAN/UPC – Cutie	8720169736214

# Proiectoare Ledinaire All-in

## Cote

