



# Proiettori completi Ledinaire

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

Proiettori completi Ledinaire, 20 W, 2200 lm, 2400 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, Simmetrica

Con questa serie di proiettori completi Ledinaire, puoi regolare con facilità la temperatura del colore con un semplice interruttore. Non dovrai più scegliere tra bianco caldo, bianco neutro o bianco freddo: avrai tutto questo in un unico prodotto! La gamma offre gli elevati livelli di qualità Philips a un prezzo competitivo. Affidabile, efficiente e accessibile: semplicemente ideale.

### Dati del prodotto

Informazioni generali		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	
Codice famiglia lampada	LED24S [LED module, system flux 2400 lm]	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	110 120 lm/W
Numero di riduttori	1 unità	Temperatura del colore correlata	3000 4000 6500 K
Driver incluso	Sì	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Fotocellula	-	Valore di tremolio (PstLM)	1
Tipo di motore sorgente luminosa	LED system in flux	Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo e 865 Cool daylight
Tier	Valore	Tipo di ottica	Simmetrica 110°
Controllo integrato	-	Tipo copertura ottica	Vetro
Dati tecnici di illuminazione		Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	110°
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0	Tipo di ottica aree esterne	Simmetrica
Flusso luminoso	2.200 2.400 lm	Tipo All-in	All-in, Multi Color Temperature
Angolo standard di inclinazione testa palo	27°	Distorsione armonica totale	20 %
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-	Funzionamento e parte elettrica	
		Tensione in ingresso	220-240 V
		Frequenza di linea	50 or 60 Hz
		Corrente di spunto	1,1 A

## Proiettori completi Ledinaire

Tempo di spunto	0,0074 ms
Consumo energetico	20 W
Fattore di potenza (frazione)	0.95
Connessione	Cavi a terminali liberi
Cavo	Cavo 1,0 m senza spina
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	109

### Temperatura

Range temperatura ambiente	Da -25 a +40 °C
----------------------------	-----------------

### Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità di potenza/trasformatore	Driver integrato su piastra LED (DoB)
= Emissione luminosa costante	No

### Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale del riflettore	Policarbonato
Materiale ottico	Vetro
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro temperato trasparente
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Grigio
Dispositivo di montaggio	Con staffa a U, scala graduata per puntamento, installazione universale
Forma copertura ottica/lenti	Piatta
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	149 mm
Larghezza complessiva	97 mm
Altezza complessiva	31 mm
Superficie di proiezione effettiva	0,008938 m <sup>2</sup>
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	31 x 97 x 149 mm

### Funzionamento di emergenza

Emergenza centralizzata	No
-------------------------	----

### Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK07 [2 J rinforzato]
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	1.5/1.5 kV
Rating di sostenibilità	-
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Marchio CE
Marchio ENEC	-
Periodo di garanzia	5 anni
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specifiche del rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Si

### Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Tolleranza Indice di resa dei colori iniz.	-2
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤5

### Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	7,5 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	80

### Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile

### Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB
Nome completo prodotto	BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB
Full EOC	872016973602399
Codice d'ordine	73602399
Codice materiale (12NC)	911401872386
Codice locale	73602399
Numeratore - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	0,290 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169736023
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	24
EAN/UPC - Case	8720169736214

# Proiettori completi Ledinaire

## Disegno tecnico

