



# Proiettori completi Ledinaire

## BVP169 LED120/830\_40\_65 DOB 100W SWB

Proiettori completi Ledinaire, 100 W, 11000 lm, 12000 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	LED120S [LED module, system flux 12000 lm]		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
		Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	110°
		Tipo di ottica aree esterne	Simmetrica
		Tipo All-in	All-in, Multi Color Temperature
Dati tecnici di illuminazione		Funzionamento e parte elettrica	
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0	Tensione in ingresso	220-240 V
Flusso luminoso	11.000 12.000 lm	Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Angolo standard di inclinazione testa palo	27°	Corrente di spunto	3,84 A
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-	Tempo di spunto	0,0244 ms

## Proiettori completi Ledinaire

Consumo energetico	100 W
Fattore di potenza (frazione)	0.95
Connessione	Cavi a terminali liberi
Cavo	Cavo 2,0 m senza spina
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	21

### 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	RAL 7043
Dispositivo di montaggio	Tramite staffa a forma di U, angolo della scala di puntamento, installazione universale
Forma copertura ottica/lenti	Piatta
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	304 mm
Larghezza complessiva	220 mm
Altezza complessiva	36 mm
Superficie di proiezione effettiva	0,04514 m <sup>2</sup>
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	36 x 220 x 304 mm

### 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	IK08 [5 J protezione dagli atti vandalici]
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
Specifica 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

### 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	BVP169 LED120/830_40_65 DOB 100W SWB
Nome completo prodotto	BVP169 LED120/830_40_65 DOB 100W SWB
Full EOC	872016973606199
Codice d'ordine	73606199
Codice materiale (12NC)	911401876386
Codice locale	73606199
Numeratore - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	1,920 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169736061
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
EAN/UPC - Case	8720169736252

# Proiettori completi Ledinaire

## Disegno tecnico

