



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, CRI80, Simmetrica, IP65

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	
Codice famiglia lampada	LED24S [LED module, system flux 2400 lm]
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Tipo di motore sorgente luminosa	LED system in flux
Tier	Valore
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile
Periodo di garanzia	3 anni
Rating di sostenibilità	-
Dati tecnici di illuminazione	
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Flusso luminoso	2.200 2.400 lm

Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 4000 6500 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	120 110 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	80
Colore sorgente luminosa	Temperatura multicolore
Tipo di ottica	Simmetrica 110°
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	110°
Tipo di ottica aree esterne	Simmetrica
Tipo All-in	All-in, Multi Color Temperature
Superficie di proiezione effettiva	0,008938 m²
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	1,1 A
Tempo di spunto	0,0074 ms

Proiettori completi Ledinaire

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
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	Livello di protezione da sovratensione dell'apparecchio d'illuminazione fino a 1.5 kV in modo differenziale e 1.5 kV in modo comune
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Driver integrato su piastra LED (DoB)
= Emissione luminosa costante	No
Controllo integrato	-
Fotocellula	-

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
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	31 x 97 x 149 mm
e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK07 [2 J rinforzato]
Angolo standard di inclinazione testa palo	27°
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-
Tipo copertura ottica	Vetro
Peso netto (Pezzo)	0,290 kg

Funzionamento di emergenza

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

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	-
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
Intervallo temperatura ambiente	Da -25 a +40 °C

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 (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L80

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
Descrizione codice locale	73602399
Codice d'ordine	73602399
Codice materiale (12NC)	911401872386
Codice locale	73602399
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169736023
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	24
EAN/UPC - Case	8720169736214

Disegno tecnico

