



Proiettori completi Ledinaire

BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU

Proiettori completi Ledinaire, 10 W, 1100 lm, 1200 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Accensione/spegnimento basati su sensore, Simmetrica, MDU1, 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		Indice di resa cromatica (CRI)	
Codice famiglia lampada	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]	>80	
Numero di riduttori	1 unità	Colore sorgente luminosa	Temperatura multicolore
Driver incluso	Si	Tipo di ottica	Simmetrica 110°
Tipo di motore sorgente luminosa	LED system in flux	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	110°
Tier	Valore	Tipo di ottica aree esterne	Simmetrica
Periodo di garanzia	5 anni	Tipo All-in	All-in, Multi Color Temperature
		Superficie di proiezione effettiva	0,00630000000000001 m²
Dati tecnici di illuminazione		Funzionamento e parte elettrica	
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0	Tensione in ingresso	220-240 V
Flusso luminoso	1.100 1.200 lm	Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 4000 6500 K	Corrente di spunto	0,78 A
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	120 110 lm/W	Tempo di spunto	0,00648 ms

Proiettori completi Ledinaire

Consumo energetico	10 W
Fattore di potenza (frazione)	0.8
ConneSSIONE	Cavi a terminali liberi
Cavo	Cavo 1,0 m senza spina
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	218
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 1,5 kV in modalità differenziale e 1,5 kV in modalità comune
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
Interfaccia di controllo = Emissione luminosa costante	Accensione/spengimento basati su sensore No
Controllo integrato	Sensore di rilevamento del movimento e sensore luce (On/Off)
Fotocellula	Con fotocellula inclusa PH

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale del riflettore	Policarbonato
Materiale ottico	Vetro
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro temprato
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	162 mm
Larghezza complessiva	85 mm
Altezza complessiva	56 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	56 x 85 x 162 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%
Init. Color Rendering Index Tolerance	-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
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 75000 h	L70

Dati sulla sostenibilità

Rating di sostenibilità	Unclassified
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile
Carbonio incorporato (A1-A3)	3,77 kg CO ₂ e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	9,91 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	59,5 %
GWP totale B6 (kg CO ₂ eq) Unità dichiarata	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza (Unità dichiarata) (kW) * Vita utile (ore) (Unità dichiarata) * Mix energetico (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP totale B6 (kg CO ₂ eq) Unità Funzionale	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW)

Proiettori completi Ledinaire

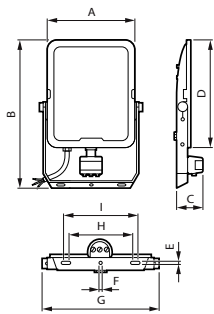
* 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato *
 35000 (ore) * mix energetico (kg CO2
 equivalente / kWh)

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU
Nome completo prodotto	BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU
Full EOC	872016973615399
Descrizione codice locale	73615399
Codice d'ordine	73615399

Codice materiale (12NC)	911401891386
Codice locale	73615399
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169736153
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	24
EAN/UPC - Case	8720169736344

Disegno tecnico



mm	10W	20W	30W	50W	70W
A	70	82	117	150	175
B	175	193	220	255	295
C	58	58	58	58	70
D	40	109	125	185	215
E	4,2	4,2	4,5	6,5	6,5
F	85	92	130	173	203
H	41	50	70	90	110
I	51	60	85	110	130

