



Proiettori completi Ledinaire

BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB

Proiettori completi Ledinaire, 10 W, 1100 lm, 1200 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 | | Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | |
|---|--|---|-------------------------------------|
| Codice famiglia lampada | LED12S [LED module, system flux 1200 lm] | Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 120 110 lm/W |
| Numero di riduttori | 1 unità | Indice di resa cromatica (CRI) | 80 |
| Driver incluso | Sì | Colore sorgente luminosa | Temperatura multicolore |
| Tipo di motore sorgente luminosa | LED system in flux | Tipo di ottica | Simmetrica 110° |
| Tier | Valore | Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione | 110° |
| Classificazione di manutenibilità | Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile | Tipo di ottica aree esterne | Simmetrica |
| Periodo di garanzia | 3 anni | Tipo All-in | All-in, Multi Color Temperature |
| Rating di sostenibilità | - | Superficie di proiezione effettiva | 0,006300000000000001 m ² |
| 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 |
| | | Tempo di spunto | 0,00648 ms |
| | | Consumo energetico | 10 W |

Proiettori completi Ledinaire

| | |
|---|---|
| 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) | 218 |
| 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) |
| Interfaccia di controllo | - |
| = Emissione luminosa costante | No |
| Controllo integrato | - |
| Fotocellula | - |

Meccanica e corpo

| | |
|---|---|
| Materiale del corpo | Alluminio pressofuso |
| Materiale del riflettore | Polycarbonato |
| 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 | 130 mm |
| Larghezza complessiva | 85 mm |
| Altezza complessiva | 31 mm |
| Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità) | 31 x 85 x 130 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) | 0,250 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 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB |
| Nome completo prodotto | BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB |
| Full EOC | 872016973601699 |
| Descrizione codice locale | 73601699 |
| Codice d'ordine | 73601699 |
| Codice materiale (12NC) | 911401871386 |
| Codice locale | 73601699 |
| Numeratore - Quantità per confezione | 1 |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola | 8720169736016 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 24 |
| EAN/UPC - Case | 8720169736207 |

Proiettori completi Ledinaire

Disegno tecnico

