



CoreLine tempo small gen2

BVP111 LED49-4S/730 OFA52

CoreLine tempo small gen2, Floodlight, 31 W, 4263 lm, 3000 K, CRI70, Asimmetrica, IP66

Floodlight, Alluminio, Grigio, Unità di alimentazione (On/Off), 4263 lm, 31 W, 136 lm/W, 3000 K, (0.382, 0.379) SDCM <5, CRI70, Asimmetrica, IP66 | Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto, IK08 | 5 J protezione dagli atti vandalici, Classe di isolamento I, Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune, Cavo 1,0 m a 3 poli, con spina compatibile Wieland/Adels, Connettore esterno CE

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Codice famiglia lampada	LED49 [LED module 4900 lm]
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Tipo di motore sorgente luminosa	LED
Service tag	Sì
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Periodo di garanzia	5 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Flusso luminoso	4.263 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	136 lm/W

Indice di resa cromatica (CRI)	70
Colore sorgente luminosa	730 bianco caldo
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	60° x 120°
Tipo di ottica aree esterne	Asimmetrica
Superficie di proiezione effettiva	0,02 m²
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	18 A
Tempo di spunto	0,3 ms
Consumo energetico	31 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore esterno CE

CoreLine tempo small gen2

Cavo	Cavo 1,0 m a 3 poli, con spina compatibile Wieland/Adels
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	30
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
Distorsione armonica totale	9,7 %
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
= Emissione luminosa costante	No
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Alluminio
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro
Materiale fissaggio	Alluminio
Colore alloggiamento	Grigio
Dispositivo di montaggio	Staffa montaggio a parete
Forma copertura ottica/lenti	Piatta
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	286,9 mm
Larghezza complessiva	211,5 mm
Altezza complessiva	64 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	64 x 212 x 287 mm
e una gestione termica	IP66 [Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK08 [5 J protezione dagli atti vandalici]
Angolo standard di inclinazione testa palo	0°
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	0°
Tipo copertura ottica	Vetro piano
Peso netto (Pezzo)	2,570 kg
Funzionamento di emergenza	
Emergenza centralizzata	No
Approvazione e applicazione	
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C

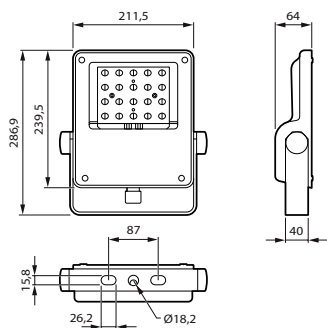
Intervallo temperatura ambiente	Da -40 a +45 °C
Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-7%
Cromaticità iniziale	(0.382, 0.379) SDCM <5
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤5
Performance nel tempo (conforme a IEC)	
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h	10 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 75000 h	L80
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L90
Dati sulla sostenibilità	
Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe D, questo prodotto non è progettato per essere riparato.
Carbonio incorporato (A1-A3)	48,1 kg CO _{2e}
Rapporto materiale non vergine del prodotto	6,38 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	52,5 %
GWP totale B6 (kg CO2eq) 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 _{2eq} / kWh)
GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità Funzionale	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO ₂ equivalente / kWh)
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	BVP111 LED49-4S/730 OFA52
Nome completo prodotto	BVP111 LED49-4S/730 OFA52
Full EOC	872016955681200
Descrizione codice locale	55681200
Codice d'ordine	55681200
Codice materiale (12NC)	912300060468
Codice locale	55681200
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169556812
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169556812

CoreLine tempo small gen2

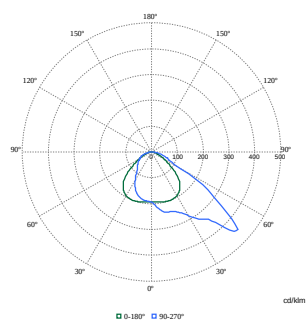
Codice famiglia prodotto

BVP111 [Coreline tempo small gen2]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - BVP111I - 912300060468

