



CoreLine Tempo Large

BVP130 LED300-4S/740 OFA52

CoreLine Tempo Large, Floodlight, 209 W, 30000 lm, 4000 K, CRI70, Optiflux asimmetrica angolo 52°, IP66

Il proiettore LED CoreLine Tempo Large mantiene la promessa CoreLine di fornire un'illuminazione di qualità con ottime performance, senza rinunciare a semplicità e rapidità di installazione. CoreLine Tempo Large offre la scelta fra due pacchetti lumen, e dispone di ottiche asimmetriche e simmetriche a elevate performance, per coprire diverse esigenze applicative, e per poter sostituire 1 a 1 i vecchi proiettori con lampade a scarica HID da 150 W, 250 W e 400 W. L'installazione del proiettore LED è stata semplificata grazie alla staffa di montaggio universale a U e al connettore rapido esterno a 3 poli. CoreLine Tempo Large è una soluzione ideale per illuminazione con proiettori in ambienti esterni, come quella di aree industriali e commerciali, di piazze, di parcheggi, di campi sportivi amatoriali e palestre.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Rating di sostenibilità	
Codice famiglia lampada	LED300 [LED module 30000 lm]		-
Numero di riduttori	1 unità	Dati tecnici di illuminazione	
Driver incluso	Sì	Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Tipo di motore sorgente luminosa	LED	Flusso luminoso	30.000 lm
Service tag	Sì	Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Lighting Technology	LED	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	139 lm/W
Tier	Performance	Indice di resa cromatica (CRI)	70
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile	Colore sorgente luminosa	740 bianco neutro
Periodo di garanzia	5 anni	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	52° x 102°
		Tipo di ottica aree esterne	Optiflux asimmetrica angolo 52°

CoreLine Tempo Large

Superficie di proiezione effettiva	0,15 m ²
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	53 A
Tempo di spunto	0,3 ms
Consumo energetico	209 W
Fattore di potenza (frazione)	0.99
Connessione	Connettore esterno CE
Cavo	Cavo 1,0 m a 3 poli, con spina compatibile Wieland/Adels
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	8
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	Livello di protezione da sovratensione dell'apparecchio d'illuminazione fino a 6 kV in modo differenziale e 8 kV in modo comune
Distorsione armonica totale	10,9 %
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	Policarbonato
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	340,5 mm
Larghezza complessiva	422 mm
Altezza complessiva	67,4 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	67 x 422 x 341 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)	7,500 kg

Funzionamento di emergenza

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

Approvazione e applicazione

Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Si
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%
Tolleranza Indice di resa dei colori iniz.	+/-2
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤5

Performance nel tempo (conforme a IEC)

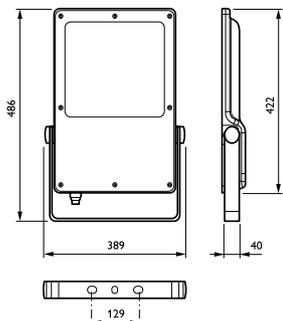
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h	10 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 75000 h	L80
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L90

Dati del prodotto

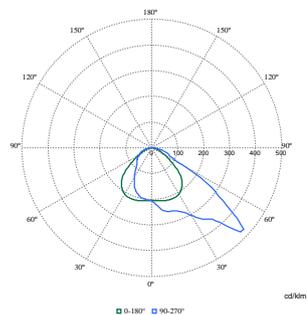
Nome prodotto ordine	BVP130 LED300-4S/740 OFA52
Nome completo prodotto	BVP130 LED300-4S/740 OFA52
Full EOC	872016955898400
Descrizione codice locale	55898400
Codice d'ordine	55898400
Codice materiale (12NC)	912300060476
Codice locale	55898400
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169558984
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169558984
Codice famiglia prodotto	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]

CoreLine Tempo Large

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - BVP130I - 912300060476

