



# CoreLine Tempo Large

## BVP130 LED300-4S/740 S

CoreLine Tempo Large, 209 W, 30000 lm, 4000 K, S (Simmetrica) , 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		Conformità a RoHS EU	
Codice famiglia lampada	LED300 [LED module 30000 lm]		Si
Numero di riduttori	1 unità	Dati tecnici di illuminazione	
Driver incluso	Si	Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Tipo di motore sorgente luminosa	LED	Flusso luminoso	30.000 lm
Codice famiglia prodotto	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]	Angolo standard di inclinazione testa palo	0°
Lighting Technology	LED	Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	0°
Tier	Performance	Temperatura del colore correlata	4000 K
Marchio CE	Si	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	142 lm/W
Periodo di garanzia	5 anni	Indice di resa cromatica (CRI)	70
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili	Colore sorgente luminosa	740 bianco neutro
Marchio ENEC	Marchio ENEC	Tipo copertura ottica	Vetro piano

# CoreLine Tempo Large

Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	70° x 21°
Tipo di ottica aree esterne	S (Simmetrica)

## 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

## Temperatura

Range temperatura ambiente	Da -40 a +45 °C
----------------------------	-----------------

## Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità di potenza/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 di montaggio
Forma copertura ottica/lenti	Piatta
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	340,5 mm
Larghezza complessiva	422 mm
Altezza complessiva	40 mm
Superficie di proiezione effettiva	0,15 m <sup>2</sup>
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	40 x 422 x 341 mm

## Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP66 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
------------------------	--

Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK08 [5 J protezione dagli atti vandalici]
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	Livello di protezione contro le sovratensioni dell'apparecchio fino alla modalità differenziale a 6 kV e alla modalità comune a 8 kV
Rating di sostenibilità	-
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

## 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

## 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 50.000 h	10 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L80
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L80

## Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
-------------------------------------	-------

## Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	BVP130 LED300-4S/740 S
Nome completo prodotto	BVP130 LED300-4S/740 S
Full EOC	872016955899100
Descrizione codice locale	55899100
Codice d'ordine	55899100
Codice materiale (12NC)	912300060477
Codice locale	55899100
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169558991
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169558991

# CoreLine Tempo Large

## Disegno tecnico

