



CoreLine Colonnina

BCP155 LED100/NW PSU 220-240V A 7043

CoreLine Colonnina, 13 W, H1000 mm, 1000 lm, 4000 K, CRI80, S (Simmetrica) , Classe di isolamento I, IP65

La colonnina Coreline è una colonnina luminosa professionale, ideata per guidare le persone nelle ore di buio. Grazie al suo design si adatta perfettamente a gran parte dei paesaggi urbani.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Codice famiglia lampada	LED10 [LED Module 1000 lm]
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Note	* Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": dal punto di vista statistico, non esiste alcuna differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10. * A temperature ambiente estreme, l'apparecchio per illuminazione potrebbe diminuire automaticamente la luminosità per proteggere i componenti
Tipo di motore sorgente luminosa	LED
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Marchio CE	Sì

Periodo di garanzia	3 anni
Marchio di infiammabilità	-
Marchio ENEC	-
Conformità a RoHS EU	Sì

Dati tecnici di illuminazione

Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	50
Flusso luminoso	1.000 lm
Angolo standard di inclinazione testa palo	-
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	77 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	1,6
Colore sorgente luminosa	Bianco neutro
Tipo copertura ottica	Opale
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	135°

Tipo di ottica aree esterne	S (Simmetrica)
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	13,4 A
Tempo di spunto	21,86 ms
Consumo energetico	13 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore angolare esterno
Cavo	Cavo 0,5 m con connettore cavo 3 poli
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	38
Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -40 a +50 °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 estruso
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Alluminio
Colore alloggiamento	Grigio scuro
Dispositivo di montaggio	Basetta
Forma copertura ottica/lenti	Cilindro/cilindrica
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Altezza complessiva	1.000 mm
Diametro complessivo	100 mm
Superficie di proiezione effettiva	0,1 m²
Approvazione e applicazione	
e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK10 [20 J resistente agli 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
Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.383, 0.380) 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	5 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L70
Condizioni di applicazione	
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	BCP155 LED100/NW PSU 220-240V A 7043
Nome completo prodotto	BCP155 LED100/NW PSU 220-240V A 7043
Full EOC	871869938376300
Descrizione codice locale	38376300
Codice d'ordine	38376300
Codice materiale (12NC)	912401483110
Codice locale	38376300
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699383763
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699383763

CoreLine Colonnina

Disegno tecnico

