



CoreLine Regletta

BN126C LED38S/830 PSU L1200

CoreLine Regletta, 31 W, L1200 mm, 3800 lm, 3000 K, Opale, IP20, TW1-ready

CoreLine Regletta mantiene la promessa CoreLine con apparecchi di illuminazione innovativi, facili da usare e di alta qualità. L'efficienza del design consente un'installazione rapida e semplice, nonché di creare linee di luce uniformi senza accessori aggiuntivi. CoreLine Regletta garantisce un'ampia distribuzione della luce per un illuminamento omogeneo e un maggiore comfort visivo. In questa gamma sono disponibili anche apparecchi Interact Ready con comunicazioni wireless integrate, destinati all'uso con gateway, sensori e software Interact.

Warnings and safety

- Il prodotto ha la classe di protezione IPX0 & e come tale non garantisce la protezione dall'acqua. Pertanto, consigliamo di controllare attentamente l'ambiente in cui verrà installato l'apparecchio per illuminazione
- La mancata osservanza di quanto sopra potrebbe causare la penetrazione di acqua nell'apparecchio per illuminazione. In questo caso, la garanzia viene annullata e Philips/Signify declina qualsiasi responsabilità per eventuali malfunzionamenti

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Cablaggio passante alimentazione	Connessione semplice e copertura rimovibile disponibile per cablaggio passante monofase TW1 (il cablaggio interno non è incluso)
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Marchio CE	Marchio CE

Periodo di garanzia	5 anni
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Conformità a RoHS EU	Sì
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	3.800 lm
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura del colore correlata	3000 K

CoreLine Regletta

Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	120 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	1,6
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Angolo del fascio 120°
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	120°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	26

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	11,6 A
Tempo di spunto	0,499 ms
Consumo energetico	31 W
Fattore di potenza (frazione)	0,9
Connessione	Connettore a pressione 3 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	13

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da -20 a +40 °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	Acciaio
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Lunghezza complessiva	1.135 mm
Larghezza complessiva	65 mm
Altezza complessiva	65 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	65 x 65 x 1135 mm

Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK04 [0.5 J standard plus]
Rating di sostenibilità	-
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifica del rischio fotobiologico	0,2 m

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) SDCM≤3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

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	85
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	70

Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	BN126C LED38S/830 PSU L1200
Nome completo prodotto	BN126C LED38S/830 PSU L1200
Full EOC	871951494879299
Descrizione codice locale	94879299
Codice d'ordine	94879299
Codice materiale (12NC)	911401834084
Codice locale	94879299
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514948792
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	8
EAN/UPC - Case	8719514949010

CoreLine Regletta

Disegno tecnico

