



CoreLine Regletta

BN124C LED38S/830 PSU TW1 L1200

CoreLine Regletta, 38 W, L1200 mm, 3800 lm, 3000 K, Smerigliata, IP20, TW1

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

Codice famiglia lampada	LED38S [LED module, system flux 3800 lm]
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Cablaggio passante alimentazione	Cablaggio passante 1 fase
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

	alcune differenze rilevanti di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10.
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Marchio CE	Sì
Periodo di garanzia	5 anni
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici facilmente infiammabili
Marchio ENEC	-

CoreLine Regletta

Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 30 s
Conformità a RoHS EU	Si

Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	3.800 lm
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	-
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	120°

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Consumo energetico CLO finale	- W
Corrente di spunto	0,29 A
Tempo di spunto	0,06 ms
Consumo energetico	38 W
Fattore di potenza (frazione)	0,9
Connessione	Connettore 3 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da 0 a +35 °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	Metallo
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	-
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio inossidabile
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Smerigliata

Lunghezza complessiva	1135 mm
Larghezza complessiva	64 mm
Altezza complessiva	82 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	82 x 64 x 1135 mm

Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0,44, 0,41) SDCM <5
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	L70

Condizioni di applicazione

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

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	BN124C LED38S/830 PSU TW1 L1200
Nome completo prodotto	BN124C LED38S/830 PSU TW1 L1200
Full EOC	871869938000799
Codice d'ordine	38000799
Codice materiale (12NC)	910503910280
Codice locale	38000799
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699380007
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	8
EAN/UPC - Case	8718699380069

CoreLine Regletta

Disegno tecnico

