



CoreLine Regletta

BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200

CoreLine Regletta, All-in, 29.5 W, 18 W, L1200, 2500 lm, 4100 lm, 3000 K, 4000 K, Opale, IP20/40, EL-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		Indice di resa cromatica (CRI)	
Numero di riduttori	1 unità		>80
Driver incluso	Sì	Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo, 840 bianco neutro
Tier	Performance	Tipo di ottica	Simmetrica
Periodo di garanzia	5 anni	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	120°
Dati tecnici di illuminazione		Tipo All-in	All-in, Multi Color Temperature All-in, Multi Lumen
Flusso luminoso	2.500 4.100 lm	Funzionamento e parte elettrica	
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 4000 K	Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	140 lm/W	Frequenza di linea	50 to 60 Hz

CoreLine Regletta

Corrente di spunto	11,6 A
Tempo di spunto	0,499 ms
Consumo energetico	29,5 18 W
Fattore di potenza (frazione)	0,9
Connezione	Connettore a pressione 3 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	13
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Cablaggio passante alimentazione	Connezione semplice e copertura rimovibile disponibile per cablaggio passante monofase TW1 (il cablaggio interno non è incluso)

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Metallo-Plastica
Materiale del riflettore	Policarbonato
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio
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
e una gestione termica	IP20/40 [Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK04 [0,5 J standard plus]
Installazione	Soffitto Superficie A sospensione Staffa montaggio a parete
Peso netto (Pezzo)	1,030 kg

Funzionamento di emergenza

Flusso in emergenza	330 lm
Emergenza centralizzata	No
Illuminazione di emergenza	Predisposizione per luce di emergenza (tramite accessorio kit batteria compatibile)

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Si

Marchio ENEC	Marchio ENEC
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +40 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	-10%,+15%
Cromaticità iniziale	(0.43,0.40) SDCM≤3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h	20 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L80

Dati sulla sostenibilità

Rating di sostenibilità	Unclassified
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile
Carbonio incorporato (A1-A3)	13,1 kg CO _{2e}
Rapporto materiale non vergine del prodotto	41,1 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	60,7 %
GWP totale B6 (kg CO _{2eq}) Unità dichiarata	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza (Unità dichiarata) (kW) * Vita utile (ore) (Unità dichiarata) * Mix energetico (kg CO _{2eq} / kWh)
GWP totale B6 (kg CO _{2eq}) Unità Funzionale	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO ₂ equivalente / kWh)

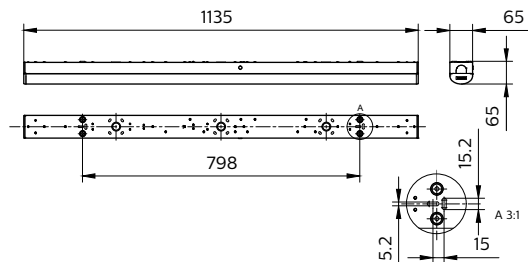
Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200
Nome completo prodotto	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200
Full EOC	872016976840699
Descrizione codice locale	76840699
Codice d'ordine	76840699
Codice materiale (12NC)	911401850587
Codice locale	76840699
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169768406

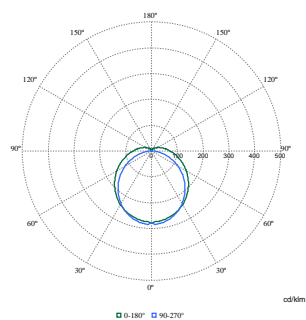
CoreLine Regletta

Numeratore - Confezioni per scatola esterna	8
EAN/UPC - Case	8720169768482

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - null - 911401850587

