



# CoreLine Regletta

## BN126C LED35S\_52S/830\_40 PSU L1500

CoreLine Regletta, All-in, 37 W, 25 W, L1500, 3500 lm, 5200 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	SI	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	3.500 5.200 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	10,6 A
Tempo di spunto	0,527 ms
Consumo energetico	37,25 W
Fattore di potenza (frazione)	0,9
ConneSSIONE	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	ConneSSIONE 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	1.450 mm
Larghezza complessiva	65 mm
Altezza complessiva	65 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	65 x 65 x 1450 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)	1,230 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	30 %
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)	15,8 kg CO <sub>2</sub> e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	44,3 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	63,7 %
GWP totale B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) 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 <sub>2</sub> eq / kWh)
GWP totale B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) 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 <sub>2</sub> equivalente / kWh)

### Dati del prodotto

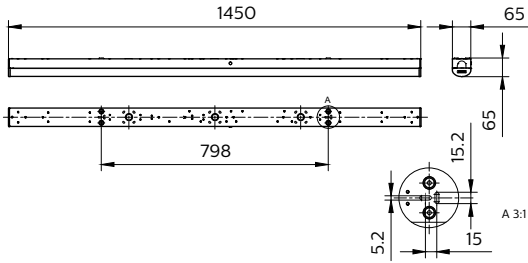
Nome prodotto ordine	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500
Nome completo prodotto	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500
Full EOC	872016976841399
Descrizione codice locale	76841399
Codice d'ordine	76841399
Codice materiale (12NC)	911401850687
Codice locale	76841399
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169768413
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6

# CoreLine Regletta

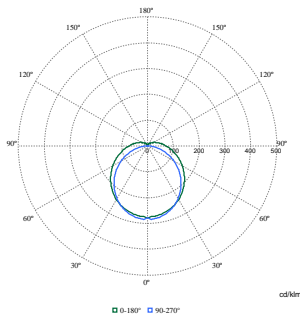
EAN/UPC - Case

8720169768499

## Disegno tecnico



## Fotometrie



Polar Normal (separate) - null - 911401850687

