



# CoreLine Regletta

## BN126C LED80S/840 PSU ELB3 L1500

CoreLine Regletta, 64 W, L1500 mm, 8000 lm, 4000 K, Opale, IP20, TW1-ready, ELB3h

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
Service tag	Sì
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Periodo di garanzia	5 anni
Rating di sostenibilità	-

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	8.000 lm
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	125 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Angolo del fascio 120°
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	120°

# CoreLine Regletta

Fattore di abbagliamento UGR CEN	26
----------------------------------	----

## Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	10,6 A
Tempo di spunto	0,527 ms
Consumo energetico	64 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	Non applicabile
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)
Interfaccia di controllo	-
= 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	1.450 mm
Larghezza complessiva	65 mm
Altezza complessiva	65 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità) e una gestione termica	65 x 65 x 1450 mm IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK04 [0,5 J standard plus]
Peso netto (Pezzo)	1,700 kg

## Funzionamento di emergenza

Flusso in emergenza	500 lm
Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)	3 ore
Consumo energetico massimo supplementare quando la batteria di emergenza è in carica	4,8 W

Emergenza centralizzata	No
Tipo di batteria per illuminazione di emergenza	Lithium

Illuminazione di emergenza	Illuminazione di emergenza durata 3 ore versione base
----------------------------	---

## 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
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	1,6
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +40 °C

## Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3

## Performance nel tempo (conforme a IEC)

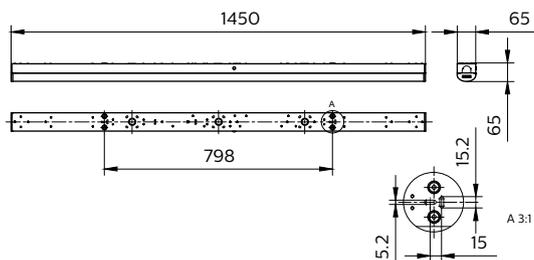
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L80

## Dati del prodotto

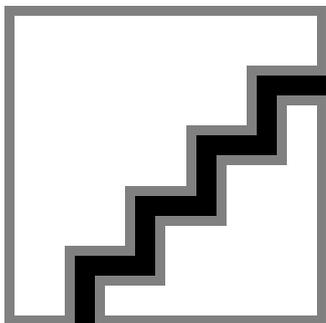
Nome prodotto ordine	BN126C LED80S/840 PSU ELB3 L1500
Nome completo prodotto	BN126C LED80S/840 PSU ELB3 L1500
Full EOC	872016910045900
Descrizione codice locale	10045900
Codice d'ordine	10045900
Codice materiale (12NC)	910505103382
Codice locale	10045900
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169100459
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169100459
Codice famiglia prodotto	BN126C [CORELINE BATTEN]

## CoreLine Regletta

### Disegno tecnico



### Fotometrie



Polar Normal (separate) - BN120CI - 910505103382

