



CoreLine Regletta, 31 W, L1200 mm, 4100 lm, 4000 K, Opale, IP20/40, TW1-ready, EL-ready

L1200 mm, Acciaio, Bianco, Bianco segnale (RAL9003), Unità di alimentazione (On/Off), 4100 lm, 31 W, 130 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM $\leq$ 3, Angolo del fascio 120°, Opale, Policarbonato, IP20 | Protetto contro l'accesso con un dito, IK04 | 0,5 J standard plus, Classe di isolamento I, Connettore a pressione 3 poli, Connessione semplice e copertura rimovibile disponibile per cablaggio passante monofase TW1 (il cablaggio interno non è incluso), Predisposizione per luce di emergenza (tramite accessorio kit batteria compatibile)

Avvertenze e sicurezza

- 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

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

Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	4.100 lm
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	130 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°
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	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
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	1.135 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 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK04 [0,5 J standard plus]
Peso netto (Pezzo)	0,850 kg

Funzionamento di emergenza

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	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Sì
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 (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L80

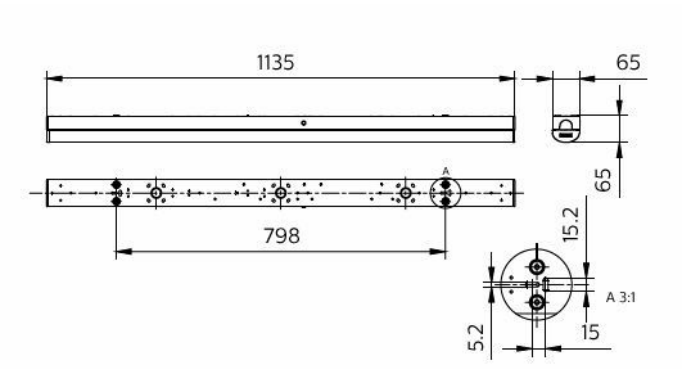
Dati sulla sostenibilità

Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe D, questo prodotto non è progettato per essere riparato.
Carbonio incorporato (A1-A3)	13,9 kg CO ₂ e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	25,5 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	66,8 %
GWP totale B6 (kg CO2eq) 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 CO2eq / kWh)
GWP totale B6 (kg CO2eq) 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 CO2 equivalente / kWh)

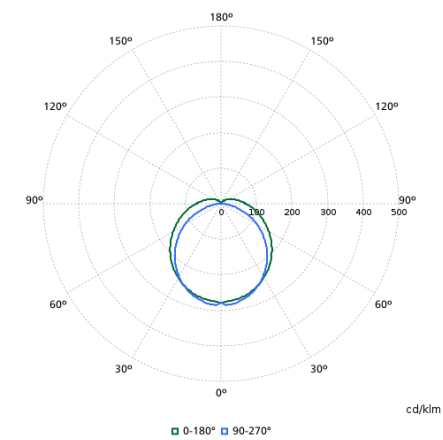
Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	BN126C LED41S/840 PSU L1200
Nome completo prodotto	BN126C LED41S/840 PSU L1200
Full EOC	871951494878599
Descrizione codice locale	94878599
Codice d'ordine	94878599
Codice materiale (12NC)	911401833984
Codice locale	94878599
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514948785
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	8
EAN/UPC - Case	8719514949003

Disegno tecnico



Polar normal diagrams



Accessori compatibili

Immagine dell'accessorio	Codice Accessorio	Nome Accessorio	Sito Web
	911401776802	BN126Z SC	Sito web del prodotto
	912401483603	EM300V ELB_elp3 kit HV 6.4V 2000mAh LFP	Sito web del prodotto

Documenti correlati

Documenti e certificati	Nome del documento	Download
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CoreLine-Batten-BN126C-LED41S-840-PSU-L1200-911401833984.pdf	Download 
Installation Instructions	MI-CoreLine-BN126C-All-in-combined-upgraded.pdf	Download 
Tender text	Tender_Text_911401833984_it_IT.txt	Download 
Plug-in software	Nome del documento	Download
LDT File	LDT File - 911401833984.ldt	Download 
ROLF File	ROLF File - 911401833984.rolfz	Download 
ULD File	ULD File - 911401833984.uld	Download 
Revit file	Revit file - 911401833984.zip	Download 