



CoreLine

RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W30L120 OC

CoreLine, All-in, 31 W, 22 W, 1200x300 mm, 3100 lm, 3700 lm, 4300 lm, 4000 K, DALI, UGR19

Che si tratti di un nuovo edificio o del rinnovo di uno spazio esistente, i clienti desiderano soluzioni di illuminazione in grado di fornire qualità della luce e riduzione significativa dei costi energetici e di manutenzione. La nuova gamma di prodotti a LED CoreLine Recessed può essere utilizzata per sostituire gli apparecchi nelle applicazioni di illuminazione generale. Il processo di selezione, installazione e manutenzione è così facile: è un semplice passaggio. Sono disponibili apparecchi InteAct Ready con comunicazioni wireless integrate, da utilizzare con gateway, sensori e software InterAct.

Warnings and safety

- Il prodotto ha la classe di protezione IPXO 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	3.100 3.700 4.300 lm
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	140 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Angolo del fascio 84°
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	84°
d'illuminazione	

Datasheet, 2023, Dicembre 4 Dati soggetti a modifiche

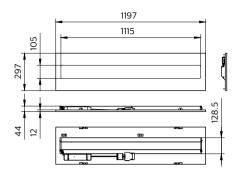
CoreLine

All-in, Multi Lumen
220-240 V
50 or 60 Hz
15,6 A
0,23 ms
31 22 W
0.9
Unità di connessione 5 poli
Cavo con connettore a 5 poli
30
Sì
Classe di isolamento II
20 %
Sì
Unità di alimentazione con interfaccia
DALI
DALI
No
DALI-2™
3%
Acciaio
Policarbonato
Policarbonato
Lente in policarbonato metacrilato
-
Bianco
Lente microprismatica
1.197 mm
297 mm
44 mm
44 x 297 x 1197 mm
IP20/44 [Protetto contro l'accesso con
un dito; protetto contro l'accesso con
un filo, a prova di schizzi]
IK03 [0,3 J]

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 @200mr
	to EN62778
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 ℃
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	1,6
Intervallo temperatura ambiente	Da -10 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%
Performance nel tempo (conforme a IEC	<u> </u>
Frequenza di guasto dell'alimentatore di	5 %
controllo alla vita utile media di 50.000 h	
Mantenimento lumen alla vita utile media*	L85
50.000 ore	
Mantenimento lumen alla vita utile media*	L70
100.000 ore	
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD
	W30L120 OC
Nome completo prodotto	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD
	W30L120 OC
Full EOC	871951451223800
Descrizione codice locale	51223800
Codice d'ordine	51223800
Codice materiale (12NC)	911401880981
Codice locale	51223800
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514512238
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1

CoreLine

Disegno tecnico





© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.