



CoreLine

SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC

CoreLine, 31 W, 1500x200 mm, 4300 lm, 4000 K, Wireless, Interact Ready, 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 Surface-mounted può essere utilizzata per sostituire gli apparecchi per applicazioni di illuminazione generale. Il processo di selezione, installazione e manutenzione è così facile: è un semplice passaggio. Sono disponibili apparecchi InterAct Ready con comunicazioni wireless integrate di questa famiglia, da utilizzare con gateway InterAct, sensori e software.

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

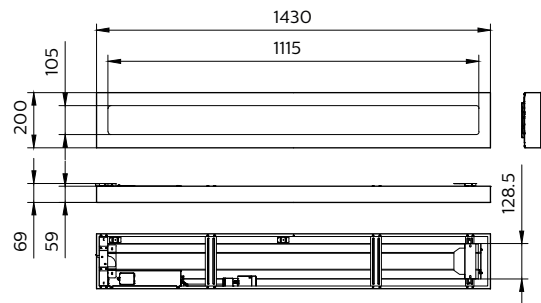
Dati del prodotto

Informazioni generali		Periodo di garanzia	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Rating di sostenibilità	-
Numero di riduttori	1 unità	Dati tecnici di illuminazione	
Driver incluso	Sì	Flusso luminoso	4.300 lm
Service tag	Sì	Rosso saturo (R9)	<50
Lighting Technology	LED	Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Tier	Performance	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	140 lm/W
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe C senza parti riparabili dall'utente, non riparabile	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
		Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro

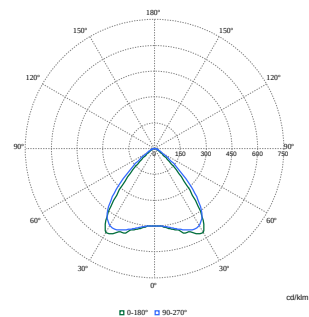
Tipo di ottica	Angolo del fascio 84°
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	84°
Fattore di abbagliamento UGR CEN	19
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Corrente di spunto	4,9 A
Tempo di spunto	0,056 ms
Consumo energetico	31 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Unità di connessione 3 poli
Cavo	Cavo con connettore a 3 poli
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24
Adatto per la commutazione casuale	Si
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Si
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Driver wireless Interact System Ready
Interfaccia di controllo	Wireless
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	1%
Connettività	Interact Ready
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Acciaio
Materiale del riflettore	Policarbonato
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Lente in policarbonato metacrilato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Lente microprismatica
Lunghezza complessiva	1.430 mm
Larghezza complessiva	200 mm
Altezza complessiva	59 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	59 x 200 x 1430 mm
e una gestione termica	IP20/44 [Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo, a prova di schizzi]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK03 [0,3 J]

Peso netto (Pezzo)	4,000 kg
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
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
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)	
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	L85
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L70
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC
Nome completo prodotto	SM136V 43S/840 WIA W20L150 OC
Full EOC	871951451509300
Descrizione codice locale	51509300
Codice d'ordine	51509300
Codice materiale (12NC)	911401897181
Codice locale	51509300
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514515093
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8719514515093

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - null - 911401897181

