



Cleanroom LED CR250B

CR150B LED35S/840 PSU W60L60 IP54

Cleanroom LED CR250B, 40 W, 600x600 mm, 3500 lm, 4000 K, IP20/54

600x600 mm, Acciaio, Bianco, Unità di alimentazione (On/Off), 3500 lm, 40 W, 88 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <4, Opale, Polimetilmetacrilato, IP54 | Protetto contro l'accumulo di polvere, a prova di schizzi, IK03 | 0,3 J, Classe di isolamento II, Cavo 0,75 m senza spina

Dati del prodotto

Informazioni generali		Tipo di ottica	
Codice famiglia lampada	GRN35 [LED GreenLine 3500 lm]	Ampiezza fascio luminoso	-
Sorgente luminosa sostituibile	Sì	110°	
Numero di riduttori	1 unità	dell'apparecchio d'illuminazione	
Driver incluso	Sì	Fattore di abbagliamento UGR CEN	22
Service tag	No	Funzionamento e parte elettrica	
Lighting Technology	LED	Tensione in ingresso	220-240 V
Tier	Performance	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Periodo di garanzia	5 anni	Corrente di spunto	13 A
Dati tecnici di illuminazione		Tempo di spunto	270 ms
Flusso luminoso	3.500 lm	Consumo energetico	40 W
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	Fattore di potenza (frazione)	0.9
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	88 lm/W	Connessione	-
Indice di resa cromatica (CRI)	>80	Cavo	Cavo 0,75 m senza spina
Numero di sorgenti luminose	2	Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro	Adatto per la commutazione casuale	Sì

Cleanroom LED CR250B

Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	6 %

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	-
Materiale copertura ottica/lenti	Polimetilmetacrilato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Lunghezza complessiva	595 mm
Larghezza complessiva	595 mm
Altezza complessiva	86 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	86 x 595 x 595 mm
e una gestione termica	IP54 [Protetto contro l'accumulo di polvere, a prova di schizzi]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK03 [0,3 J]
Tipo copertura ottica	Coppa/copertura PMMA
Peso netto (Pezzo)	6,000 kg

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici facilmente infiammabili
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	-
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Remarks	*-Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": dal punto di vista statistico, non esiste alcuna differenza rilevante di mantenimento lumen

	tra B50 e B10. Pertanto, il valore della vita utile mediana (B50) rappresenta anche il valore B10.
--	--

Intervallo temperatura ambiente	Da 0 a +40 °C
---------------------------------	---------------

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-5%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM <4
Tolleranza consumo energetico	+/-5%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤4

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	L70

Dati sulla sostenibilità

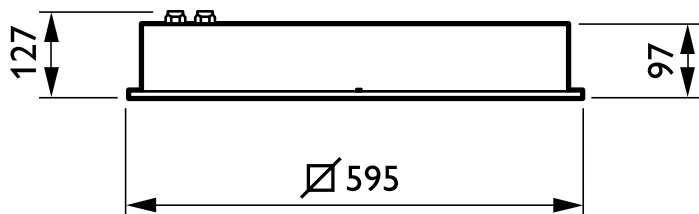
Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe B, il driver e la sorgente luminosa di questo apparecchio possono essere sostituiti da un tecnico dall'assistenza. I pezzi di ricambio e la documentazione sono disponibili per un periodo di tempo ampio.

Dati del prodotto

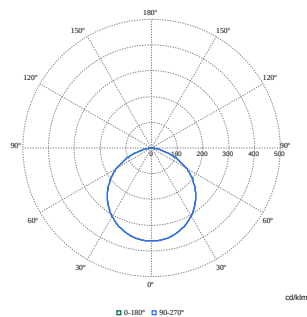
Nome prodotto ordine	CR150B LED35S/840 PSU W60L60 IP54
Nome completo prodotto	CR150B LED35S/840 PSU W60L60 IP54
Full EOC	871869607291200
Descrizione codice locale	07291200
Codice d'ordine	07291200
Codice materiale (12NC)	910503910175
Codice locale	07291200
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696072912
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696072912

Cleanroom LED CR250B

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - 910503910175

