



Cleanroom LED CR250B

CR250B LED55S/840 PSU W30L120 IP65

Cleanroom LED CR250B, 63 W, 1200x300 mm, 5500 lm, 4000 K, IP65

1200x300 mm, Acciaio, Bianco, Unità di alimentazione (On/Off), 5500 lm, 63 W, 87 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, Opale, Vetro temprato, IP65 | Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto, IK07 | 2 J rinforzato, Classe di isolamento II, Connettore a vite

Dati del prodotto

Informazioni generali		Tipo di ottica	
Codice famiglia lampada	GRN55 [LED GreenLine 5500 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	21 A
Dati tecnici di illuminazione		Tempo di spunto	220 ms
Flusso luminoso	5.500 lm	Consumo energetico	63 W
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	Fattore di potenza (frazione)	0.9
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	87 lm/W	Connessione	Connettore a vite
Indice di resa cromatica (CRI)	>80	Cavo	-
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

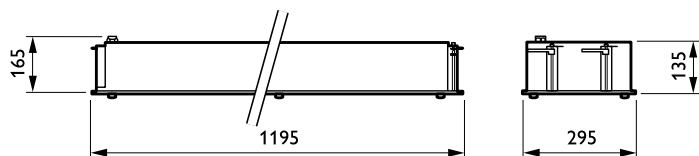
Cleanroom LED CR250B

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	Polistirene
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro temprato
Materiale fissaggio	Acciaio inox
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Lunghezza complessiva	1.195 mm
Larghezza complessiva	295 mm
Altezza complessiva	135 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	135 x 295 x 1195 mm
e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK07 [2 J rinforzato]
Tipo copertura ottica	Vetro trasparente con pellicola diffusore
Peso netto (Pezzo)	10,000 kg
Approvazione e applicazione	
Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici facilmente infiammabili
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	-
Conformità a RoHS EU	Si
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

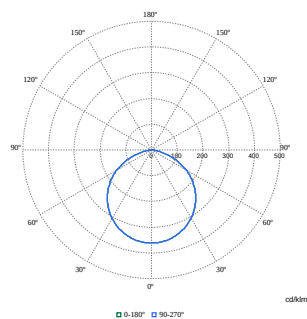
	tra B50 e B10. Pertanto, il valore della vita utile mediana (B50) rappresenta anche il valore B10.
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +40 °C
Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-5%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-5%
Consistenza 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* 100.000 ore	L80
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	CR250B LED55S/840 PSU W30L120 IP65
Nome completo prodotto	CR250B LED55S/840 PSU W30L120 IP65
Full EOC	871869607289900
Descrizione codice locale	07289900
Codice d'ordine	07289900
Codice materiale (12NC)	910503910173
Codice locale	07289900
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696072899
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696072899

Cleanroom LED CR250B

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - 910503910173

