



Cleanroom CR350B

CR350B LED60S/940 PSU W30L120 OC

940 bianco neutro, Unità di alimentazione (On/Off), Connettore a pressione 3 poli

Quando si gestisce un impianto ad elevata igienizzazione, i requisiti per l'impianto di illuminazione sono molto elevati e devono essere conformi a standard rigorosi; l'installazione deve essere facile da pulire, priva di polvere, sigillata e stagna, il tutto offrendo prestazioni ottiche eccezionali. Gli apparecchi Philips CR350B per camere bianche sono progettati specificamente per le strutture in cui l'igiene è fondamentale, come ospedali, laboratori, sale chirurgiche e per esami, nonché per applicazioni nell'industria farmaceutica. Queste soluzioni durevoli di illuminazione per camere bianche, efficienti dal punto di vista energetico, offrono un'eccellente qualità della luce conforme alle norme più rigorose, nonché alla legislazione che richiede speciali apparecchi di illuminazione IP65, facili da pulire e privi di polvere. Grazie all'eccellente qualità della luce e alla elevata resa cromatica, gli apparecchi Cleanroom riducono anche l'affaticamento degli occhi. Questo può fare la differenza in settori come la produzione in camere bianche, la grafica e la produzione tessile; dove l'elevata luminosità e il basso abbagliamento sono molto importanti

Dati del prodotto

Informazioni generali			
Sorgente luminosa sostituibile	No	Rosso saturo (R9)	>50
Numero di riduttori	1 unità	Temperatura del colore correlata	4000 K
Driver incluso	Sì	Indice di resa cromatica (CRI)	>90
Lighting Technology	LED	Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Tier	Specifiche tecniche	Colore sorgente luminosa	940 bianco neutro
Dati tecnici di illuminazione		Tipo di ottica	Fascio largo
Flusso luminoso	6.000 lm	Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	80° x 80°
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100 lm/W		

Cleanroom CR350B

Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	19
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Consumo energetico CLO medio	- W
Corrente di spunto	20 A
Tempo di spunto	240 ms
Consumo energetico	60 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Conneessione	Connettore a pressione 3 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24
Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 a +35 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
Controlli e interfacce	-
= Emissione luminosa costante	No
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Acciaio
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Polistirene
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	1.195 mm
Larghezza complessiva	295 mm
Altezza complessiva	100 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	100 x 295 x 1195 mm
Approvazione e applicazione	
e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK07 [2 J rinforzato]
Rating di sostenibilità	-
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I

Test filo incandescente	Temperatura 960 °C, durata 5 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Periodo di garanzia	5 anni
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Si
Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.39, 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 alla vita utile media* 50.000 ore	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L80
Condizioni di applicazione	
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Adatto per la commutazione casuale	No
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	CR350B LED60S/940 PSU W30L120
Nome completo prodotto	CR350B LED60S/940 PSU W30L120 OC
Full EOC	871869979725600
Descrizione codice locale	79725600
Codice d'ordine	79725600
Codice materiale (12NC)	912401483372
Codice locale	79725600
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	7.500 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699797256
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699797256

Cleanroom CR350B

Disegno tecnico

