



Cleanroom LED CR250B

CR150B LED35S/840 PSU W60L60 IP54

LED GreenLine 3500 lm - Alb neutru 840 - Power supply unit -
Protejat împotriva acumulării prafului, protejat împotriva
împrôșcării

În aplicații în care igiena este de importanță critică, de exemplu spitale și unități de producție a alimentelor, clienții doresc corpuri de iluminat recunoscute din clasa de protecție IP65 and IP54, a căror utilizare este sigură și care au un preț atrăgător. Această familie de instalații are cu adevărat un raport calitate-preț excelent: Motorul LED de la Philips furnizează o lumină fiabilă și de înaltă calitate, iar posibilitățile flexibile de montare fac ca această familie să fie utilizată pentru o gamă largă de aplicații. De asemenea, instalațiile respectă toate standardele relevante (CE, EMC, RoHS).

Catalog de date

General Information			
Numărul surselor de lumină	2 [2 pcs]	Conectare	-
Cod familie lămpi	GRN35 [LED GreenLine 3500 lm]	Cablu	Cablu de 0,75 m fără conector
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840	Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s
Număr de unități de echipament	1 unit	Marcaj de inflamabilitate	D [For mounting on easily flammable surfaces]
Balast/unitate de alimentare/transformator	PSU [Power supply unit]	Marcaj CE	CE mark
Balast inclus	Da	Marcaj ENEC	-
Tip de sistem optic	No [-]	Perioadă de garanție	3 ani
Capac optic/tip lentilă	PM [Difuzor/capac PMMA]	Observa ii	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically
Lățime flux luminos corp de iluminat	110°		

Cleanroom LED CR250B

	there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flux luminos constant	No
Număr de produse pe MCB	24
În conformitate cu UE RoHS	Da
Indice unificat de orbire CEN	Not applicable

Operating and Electrical

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent la reglarea intensității luminoase	3 W
Curentul de pornire	13 A
Timp de pornire	270 ms
Factor de putere (min.)	0.9

Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
------------------------------------	----

Mechanical and Housing

Material carcasă	O el
Material reflector	-
Material sistem optic	-
Capac optic/material lentilă	Polimetil metacrilat
Material fixare	-
Capac optic/finisaj lentilă	Opal
Lungime totală	595 mm
Lățime totală	595 mm
Înălțime totală	86 mm
Lungime	595 mm
Diametru	-
Culoare	WH
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	86 x 595 x 595 mm (3.4 x 23.4 x 23.4 in)

Approval and Application

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP54 [Protejat împotriva acumulării prafului, protejat împotriva împrăscării]
---------------------------------------	---

Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK03 [0.3 J]
---	----------------

Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos inițial	3500 lm
Toleranță flux luminos	+/-5%
Randament luminos LED inițial	88 lm/W
Temperatură de culoare inițială corelată	4000 K
Valoare inițială Indice de redare a culorii	>80
Cromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM <4
Putere de intrare inițială	40 W
Toleranță consum de curent	+/-5%

Over Time Performance (IEC Compliant)

Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă 50000 h	5 %
Între inere la un flux luminos la durata medie de viață utilă * 50.000 h	L70

Application Conditions

Interval temperatură ambiantă	0 to +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Adecvat pentru comutare aleatorie	Da

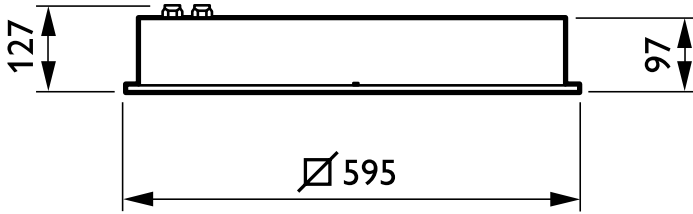
Product Data

Cod complet produs	871869607291200
Nume comandă produs	CR150B LED35S/840 PSU W60L60 IP54
EAN/UPC - Produs	8718696072912
Cod de comandă	07291200
Numărător - Cantitate per pachet	1
Numărător - Pachete per cutie exterioară	1
Material nr. (12NC)	910503910175
Greutate netă (bucată)	6,000 kg



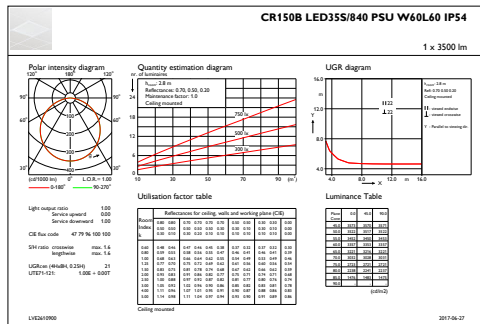
Cleanroom LED CR250B

Cote

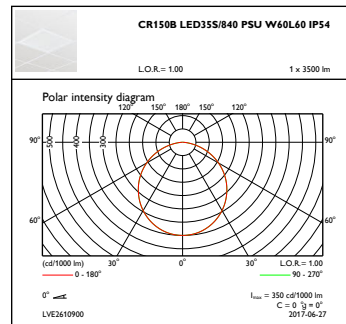


Cleanroom CR150B/CR250B

Date fotometrice



IFGU1_CR150BLEDD35S840PSUW60L60IP54



OFPC1_CR150BLEDD35S840PSUW60L60IP54

