



Cleanroom LED CR250B

CR250B LED35S/840 PSU W60L60 IP65

LED GreenLine 3500 lm - Alb neutru 840 - Power supply unit -
Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva
jeturilor de apă

În aplicații în care igiena este de importanță critică, de exemplu spitale și unități de producție a alimentelor, clienții doresc aparate de iluminat recunoscute din clasa de protecție IP65 și IP54, a căror utilizare este sigură și care au un preț atrăgător. Această familie de produse 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, produsele respectă toate standardele relevante (CE, EMC, RoHS).

Catalog de date

General Information			
Număr de surse de lumină	2 [2 pcs]	Conexiune	Conector cu șurub
Cod familie lămpi	GRN35 [LED GreenLine 3500 lm]	Cablu	-
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840	Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Test de incandescență	Temperatură 850 °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	5 ani
Tip capac optic/lentilă	GC-D [Clear glass with diffuser foil]	Observații	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat
Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	110°		

Cleanroom LED CR250B

	bazate pe LED - ianuarie 2018": statistic, nu este nicio diferență relevantă în între inerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vie ii utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10.
Flux luminos constant	No
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	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
Curent 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	Polistiren
Material capac optic/lentilă	Sticlă securizată
Material fixare	O el inoxidabil
Finisaj capac optic/lentilă	Opal
Lungime totală	595 mm
Lățime totală	595 mm
Înălțime totală	135 mm
Lungime	595 mm
Diametru	-
Culoare	WH
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	135 x 595 x 595 mm (5.3 x 23.4 x 23.4 in)

Approval and Application

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP65 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
---------------------------------------	--

Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK07 [2 J reinforced]
---	------------------------

Initial Performance (IEC Compliant)

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

Over Time Performance (IEC Compliant)

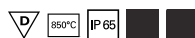
Rată de defectare a echipamentului de control la durată medie de viață utilă 50000 h	5 %
Între inere la un flux luminos la durată medie de viață utilă * 50.000 h	L70

Application Conditions

Interval temperatură ambiantală	-20 to +40 °C
Temperatura ambiantală de performanță Tq	25 °C
Adecvat pentru comutare aleatorie	Da

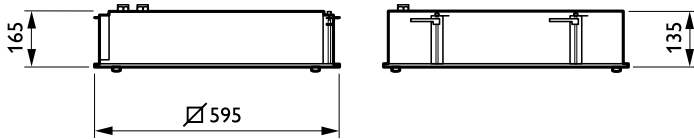
Product Data

Cod complet produs	871869607283700
Nume comandă produs	CR250B LED35S/840 PSU W60L60 IP65
EAN/UPC – Produs	8718696072837
Cod de comandă	07283700
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Material SAP	910503910167
Greutate netă SAP (bucată)	9,000 kg



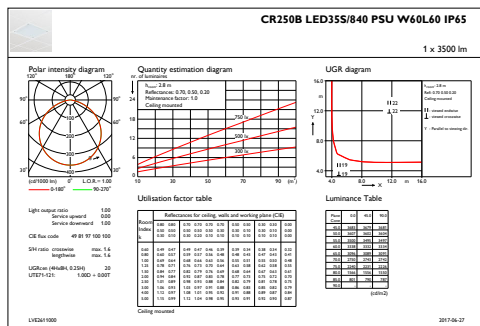
Cleanroom LED CR250B

Cote

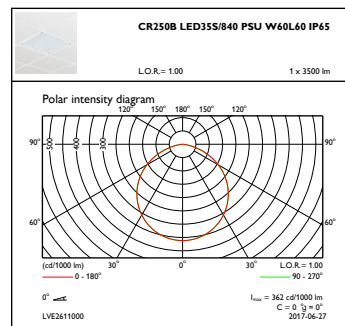


Cleanroom CR150B/CR250B

Date fotometrice



IFGU1_CR250BLEDD35S840PSUW60L60IP65



OFPC1_CR250BLEDD35S840PSUW60L60IP65

