



Cleanroom LED CR250B

CR250B LED55S/840 PSU W60L60 IP65

LED GreenLine 5500 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 and 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	GRN55 [LED GreenLine 5500 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	3 ani
Tip capac optic/lentilă	GC-D [Clear glass with diffuser foil]	Observații	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat
Lă înme 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	4 W
Curent de pornire	21 A
Timp de pornire	220 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
Lă ime totală	595 mm
Înăl ime totală	135 mm
Lungime	595 mm
Diametru	-
Culoare	WH
Dimensiuni (înăl ime x lă ime x adâncime)	135 x 595 x 595 mm (5.3 x 23.4 x 23.4 in)

Approval and Application

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

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

Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos ini ial (flux de sistem)	5500 lm
Toleranță flux luminos	+/-5%
Randament luminos LED ini ial	87 lm/W
Temperatură de culoare ini ială corelată	4000 K
Indice ini ial de redare a culorii	>80
Tricromatică ini ială	(0.38, 0.38) SDCM <3
Putere de intrare ini ială	63 W
Toleranță consum de curent	+/-5%

Over Time Performance (IEC Compliant)

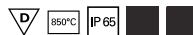
Rată de defectare a echipamentului de control la durată medie de viață utilă 50000 h	5 %
Între inere la un flux luminos la durată medie de viață utilă * 50.000 h	L70

Application Conditions

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

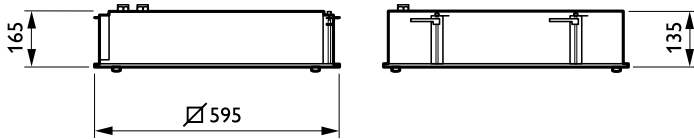
Product Data

Cod complet produs	871869607285100
Nume comandă produs	CR250B LED55S/840 PSU W60L60 IP65
EAN/UPC – Produs	8718696072851
Cod de comandă	07285100
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Material SAP	910503910169
Greutate netă SAP (bucată)	9,000 kg



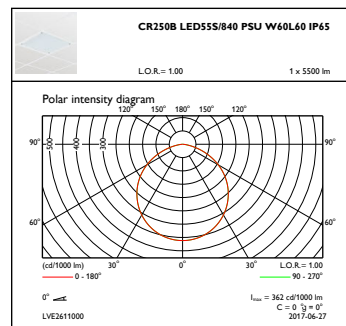
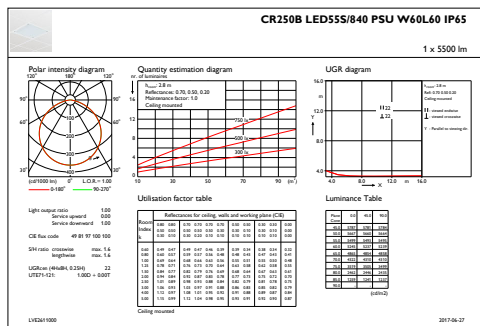
Cleanroom LED CR250B

Cote



Cleanroom CR150B/CR250B

Date fotometrice



IFGU1_CR250BLE55S840PSUW60L60IP65

OFPC1_CR250BLE55S840PSUW60L60IP65

