



Cleanroom LED CR250B

CR250B LED55S/840 PSU W30L120 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 bazate pe LED -
Lă înime fascicul de lumină corp de iluminat	110°		

Cleanroom LED CR250B

	ianuarie 2018": statistic, nu este nicio diferență relevantă în întreținerea fluxului luminos între B50 și, de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieii 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	1195 mm
Lățime totală	295 mm
Înălțime totală	135 mm
Lungime	1195 mm
Diametru	-
Culoare	WH
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	135 x 295 x 1195 mm (5.3 x 11.6 x 47 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	5500 lm
Toleranță flux luminos	+/-5%
Randament luminos LED inițial	87 lm/W
Temperatură de culoare inițială corelată	4000 K
Indice inițial de redare a culorii	>80
Tricromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM <3
Putere de intrare inițială	63 W
Toleranță consum de curent	+/-5%

Over Time Performance (IEC Compliant)

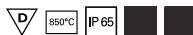
Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă 50000 h	5 %
Întreținere la un flux luminos la durata medie de viață utilă * 50.000 h	L70

Application Conditions

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

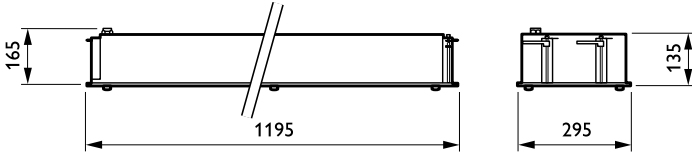
Product Data

Cod complet produs	871869607289900
Nume comandă produs	CR250B LED55S/840 PSU W30L120 IP65
EAN/UPC – Produs	8718696072899
Cod de comandă	07289900
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător – Pachete per cutie exterioră	1
Material SAP	910503910173
Greutate netă SAP (bucată)	10,000 kg



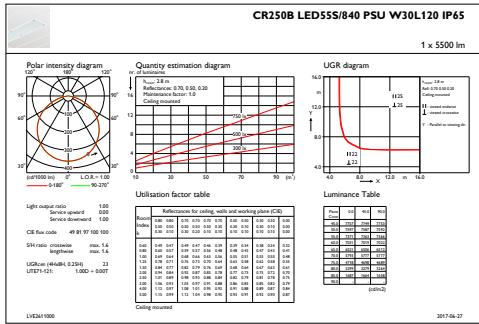
Cleanroom LED CR250B

Cote

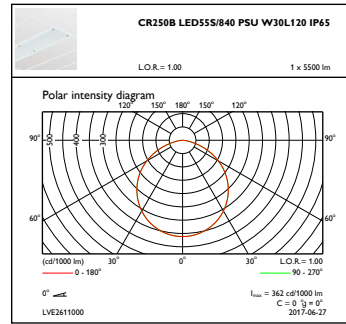


Cleanroom CR150B/CR250B

Date fotometrice



IFGU1_CR250BLED55S840PSUW30L120IP65



OFPC1_CR250BLED55S840PSUW30L120IP65

