



Cleanroom LED CR250B

CR150B LED35S/840 PSD W30L120 IP54

CR150B - 840 Neutraali valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä - Pölysuojainen, roiskevedenpitävä

Sairaaloissa, elintarviketeollisuudessa ja vastaavissa käyttökohteissa hygienian on ensisijaisen tärkeää. Niissä vaaditaan IP65- tai IP54-koteloitiluoiteltuja valaisimia, joiden käyttö on turvallista ja helppoa. Pitkän elinkaaren ja kohtuullisen kustannustason valaisinratkaisut ovat ehdoton vaatimus. Philips Cleanroom LED on puhdastilavalaisin, joka tarjoaa todellista vastinetta rahalle. Erinomainen valon laatu ja monipuoliset asennustapavaihtoehdot mahdollistavat tuoteperheen valaisimien käytön monissa eri käyttökohteissa. Valaisimet ovat kaikkien asianmukaisten standardien (CE, EMC, RoHS) vaatimusten mukaisia.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Valonlähteiden määrä	2 [2 kpl]	Väri	Valkoinen
Lamppuperheen koodi	GRN35 [LED GreenLine 3500 lm]	Hehkulankatesti	650/30 [Lämpötila 650 °C, kesto 30 s]
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	Tulenarkuusmerkintä	D [Soveltuu asennettavaksi helposti syttyville pinnoille]
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä	CE-merkintä	CE-merkintä
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	ENEC-merkintä	-
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSD [Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä]	Takuuaika	3 years
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Vakiovalo-ominaisuus	Ei
Optiikan tyyppi	No [-]	MCB-tuotteiden määrä	24
Optisen kuvun/linssin tyyppi	PM [PMMA kupu/suoja]	RoHS-merkintä	RoHS-merkintä
Valaisimen valokellan hajautus	110°	Product Family Code	CR150B
Ohjauskäyttöliittymä	DALI	Käyttö ja sähkö tiedot	
Liitäntä	No [-]	Otojännite	220-240 V
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II (II)		

Cleanroom LED CR250B

Syöttötaajuus	50-60 Hz
Tehonkulutus himmennettäessä	3 W
Kytkevävirtasäys	4.6 A
Syttymisaika	750 ms
Tehokerroin (min.)	0.9

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Teräs
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Polymethyl methacrylate
Kiinnitysmateriaali	-
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Opaali
Kokonaispituus	1195 mm
Kokonaisleveys	295 mm
Kokonaiskorkeus	86 mm
Pituus	1195 mm
Halkaisija	-

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP54 [Pölysuojainen, roiskevedenpitävä]
Mek. iskun suojakoodi	IK03 [0.3 J]

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	3500 lm
Valovuotoleranssi	+/-5%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	88 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun Värinvaloisindeksi	>80

Alukromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM <4
Ottoteho alussa	40 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-5%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

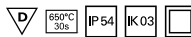
Ohjaimen vikaantumisaste 5 000 tunnin kohdalla	1 %
Keskimääräinen käyttöikä – L70B50	50000 h
Käyttöiän mediaani – L80B50	30000 h
Käyttöiän mediaani – L90B50	15000 h

Käyttökohteiden olosuhteet

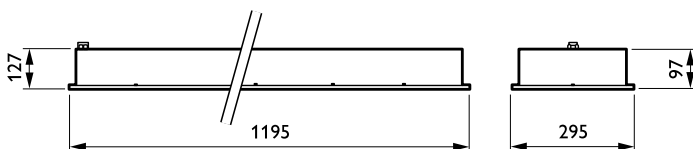
Ympäristölämpötila-alue	0 ... +40 °C
Keskimääräinen ympäristölämpötila	25 °C
Suurin himmennystaso	1%
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Kyllä (liittyy läsnäolo/liiketunnistukseen ja päivänvalo-ohjaukseen)

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869607294300
Tilaustuotteen nimi	CR150B LED35S/840 PSD W30L120 IP54
EAN/UPC – tuote	8718696072943
Tilauskoodi	07294300
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	910503910178
Nettopaino (kappale)	6.500 kg



Mittapiirros



Cleanroom CR150B/CR250B

Cleanroom LED CR250B

