



Cleanroom LED CR250B

CR250B LED55S/840 PSD W30L120 IP65

CR250B - 840 Neutraali valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä - Pölynpitävä, suihkuvedenpitävä

Sairaaloissa, elintarviketeollisuudessa ja vastaavissa käyttökohteissa hygienian on ensisijaisen tärkeää. Niissä vaaditaan IP65- tai IP54-kotelointiluokiteltuja 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		Suojausluokka IEC	Suojausluokka II (II)
Valonlähteiden määrä	2 [2 kpl]	Väri	Valkoinen
Lamppuperheen koodi	GRN55 [LED GreenLine 5500 lm]	Hehkulankatesti	850/30 [Lämpötila 850 °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	GC-D [Kirkas lasi hajotinkalvolla]	RoHS-merkintä	RoHS-merkintä
Valaisimen valokellan hajautus	110°	Product Family Code	CR250B
Ohjauskäyttöliittymä	DALI		
Liitäntä	SCREW [Ruuviliitin]		
Kaapeli	-		

Cleanroom LED CR250B

Käyttö ja sähkö tiedot

Otojännite	220-240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Tehonkulutus himmennettäessä	4 W
Kytentävirrasyys	4.8 A
Syttymisaika	900 ms
Tehokerroin (min.)	0.9

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Teräs
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Karkaistu lasi
Kinnitysmateriaali	Stainless steel
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Opaali
Kokonaispituus	1195 mm
Kokonaisleveys	295 mm
Kokonaiskorkeus	135 mm
Pituus	1195 mm
Halkaisija	-

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP65 [Pölynpitävä, suihkuvedenpitävä]
Mek. iskun suojauskoodi	IK07 [2 J vahvistettu]

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	5500 lm
Valovuotoleranssi	+/-5%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	88 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K

Alun Värintoistoindeksi	>80
Alukromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM <3
Ottoteho alussa	63 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-5%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

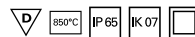
Ohjaimen vikaantumisaika 5 000 tunnin kohdalla	1 %
Keskimääräinen käyttöikä – L70B50	50000 h
Käyttöiän mediaani – L80B50	30000 h
Käyttöiän mediaani – L90B50	15000 h

Käyttökohteiden olosuhteet

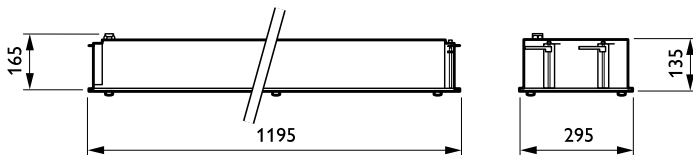
Ympäristölämpötila-alue	-20 ... +40 °C
Keskimääräinen ympäristölämpötila	25 °C
Suurin himmennystaso	1%
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Kyllä (liittyy läsnäolo/liiketunnistukseen ja päivänvalo-ohjaukseen)

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869607290500
Tilaustuotteen nimi	CR250B LED55S/840 PSD W30L120 IP65
EAN/UPC – tuote	8718696072905
Tilauskoodi	07290500
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulomassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	910503910174
Nettopaino (kappale)	10.000 kg



Mittapiirros



Cleanroom CR150B/CR250B

Cleanroom LED CR250B

