



Cleanroom LED CR250B

CR150B LED35S/840 PSU W60L60 IP54

LED GreenLine 3500 lm - 840 Neutraali valkoinen -
Tehonsyöttöyksikkö - Suojattu pölykertymiltä, roiskesuojattu

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		Hehkulankatesti	
Valonlähteiden määrä	2 [2 kpl]	Tulenarkuusmerkintä	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Lamppuperheen koodi	GRN35 [LED GreenLine 3500 lm]	CE-merkintä	D [Soveltuu asennettavaksi helposti syttyville pinnoille]
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	ENEC-merkintä	CE-merkintä
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä	Takuu aika	-
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Vakiovalo-ominaisuus	3 vuotta
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]	MCB-tuotteiden määrä	Ei
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	RoHS-merkintä	24
Optiikan tyyppi	No [-]	Käyttö ja sähkö tiedot	
Optisen kuvun/linssin tyyppi	PM [PMMA kupu/suoja]	Oto jännite	220-240 V
Valaisimen valokellan hajautus	110°	Syöttötaajuus	50-60 Hz
Liitäntä	-	Tehonkulutus himmennettäessä	3 W
Kaapeli	Kaapeli 0,75 m ilman pistoketta		
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II		

Cleanroom LED CR250B

Kytkevävirtasäys	13 A
Syttymisaika	270 ms
Tehokerroin (min.)	0.9

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Teräs
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	-
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Opaali
Kokonaispituus	595 mm
Kokonaisleveys	595 mm
Kokonaiskorkeus	86 mm
Pituus	595 mm
Halkaisija	-

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP54 [Suojattu pölykertymistä, roiskesuojattu]
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 Värinvalotolaindeksi	>80

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

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

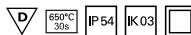
Ohjaimen vikaantumisaika 5 000 tunnin kohdalla	1 %
Keskimääräinen käyttöikä – L70B50	50000 h
Käyttöiän mediaani – L80B50	30000 h
Käyttöiän mediaani – L90B50	15000 h

Käyttökohteiden olosuhteet

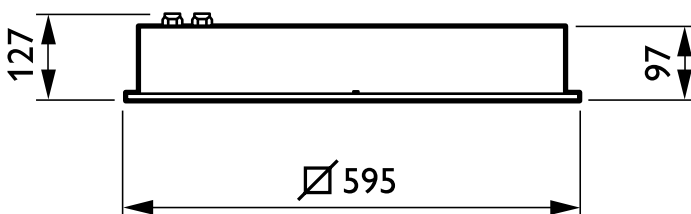
Ympäristölämpötila-alue	0 ... +40 °C
Keskimääräinen ympäristölämpötila	25 °C
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Kyllä (liittyy läsnäolo/liiketunnistukseen ja päivänvalo-ohjaukseen)

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869607291200
Tilaustuotteen nimi	CR150B LED35S/840 PSU W60L60 IP54
EAN/UPC – tuote	8718696072912
Tilauskoodi	07291200
Sähkönumero	4259899
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulomassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	910503910175
Nettopaino (kappale)	6.000 kg



Mittapiirros



Cleanroom CR150B/CR250B

Cleanroom LED CR250B

