



TrueCircle Recessed

RC250B 40S/840 PSD O D500 WH

35.5 W, Elektroninen, Virtalähde, DALI-liitäntä, Opaali, 120°

TrueCircle on toiminnallinen, pyöreä uppoasennettava valaisin, jonka klassinen muotoilu sopii melkein mihin tahansa toimistotilaan. Se on moderni valaisinperhe, joka tuottaa suoraa hajavaloa varmistaen, että tämä valaisin sulautuu useimpien rakennusten arkkitehtuuriin. Sarjan valikoimaan kuuluu 2 eri kokoa eri valovirroilla ja optiikalla. Erityinen mikropismaattinen optiikka luo miellyttävän, häikäisemättömän ja tasaisen valaistuksen, joka vastaa tämän päivän toimistovaatimuksia. Tämä uusi Philipsin pyöreä valaisin tarjoaa kestävän ratkaisun ja joustavan asennuksen, josta lopputuloksena on esimerkillinen valaistus ja korkea valon laatu.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaite	EB [Elektroninen]
Liitäntälaite mukana	Kyllä
Lighting Technology	LED
Arvoasteikko	Hinta-laatu
CE-merkintä	CE-merkintä
Takuuaika	5 vuotta
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
ENEC-merkintä	-
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	3 700 lm

Kyllästetty punainen (R9)	<50
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	104 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	≥80
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Optiikan tyyppi	Opaali
Valaisimen valokeilan hajautus	120°
Häikäisyindeksi	23
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	- W
Kytkevävirtasäys	18 A

TrueCircle Recessed

Kytkenäaika	250 ms
Virrankulutus	35,5 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Jousiliitinkytkentärima ja vedonpoistin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	34

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	-10...+35 °C
----------------------	--------------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte/verkkoalaite/muuntaja	Virtalähde, DALI-liitäntä
Ohjausliittymä	DALI
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	Teräs
Optiikan materiaali	-
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polystyreeni
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Valkoinen RAL9016
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Opaali
Kokonaispituus	500 mm
Kokonaiskorkeus	110 mm
Kokonaisalkaisija	500 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP20 [Sormisuojaus]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J Standardi]
Kestävän kehityksen profiili	Lighting for circularity
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Alkuperäinen kromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM <lt/>3
Valovirran toleranssi	+/-10%
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikaantumisasaste 5 000 tunnin kohdalla	80 %
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisasaste 50 000 tunnin käyttöajan aikana	0,1 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöajan aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Enimmäishimmennystaso	1%
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei

Tuotetiedot

Full EOC	871869979798000
Tilaustuotteen nimi	RC250B 37S/840 PSD O D500 WH
Tilauskoodi	79798000
Paikallinen koodi	4151315
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
Tuotekoodi (12NC)	912401483438
Koko tuotenimi	RC250B 40S/840 PSD O D500 WH
EAN/UPC – laatikko	8718699797980
Paikallisen koodin kuvaus	4151315
EAN/UPC – Product/Case	8718699797980

Mittapiirros



