



TrueCircle pinta- ja riippuasennus

SM250C 20S/840 PSD PSP D380 WH

20 W, Elektroninen, Virtalähde, DALI-liitäntä, Leveä valokeila, 120°

TrueCircle on toiminnallinen, pyöreä pinta-asennettava valaisin, jonka klassinen muotoilu sopii melkein mihin tahansa toimistotilaan. Se on moderni, huomaamaton pinta- tai ripustusasennettava valaisinperhe, joka tuottaa suoraa hajavaloa varmistaen, että tämä valaisin sulautuu useimpien rakennusten arkkitehtuuriin. Tuoteperhevalikoimaan kuuluu 2 eri kokoa eri valovirralla 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		RoHS-direktiivin mukainen	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Kyllä	
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö		
Liitäntälaite	EB [Elektroninen]		
Liitäntälaite mukana	Kyllä		
Lighting Technology	LED		
CE-merkintä	CE-merkintä		
Takuuaika	5 vuotta		
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille		
ENEC-merkintä	-		
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s		
		Valaistuksen tekniset tiedot	
		Valovirta	2 000 lm
		Kyllästetty punainen (R9)	<50
		Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
		Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	101 lm/W
		Värintoistoindeksi (CRI)	≥80
		Välkyntäarvo (PstLM)	1
		Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
		Valonlähteen keilakulma	120 °
		Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen

TrueCircle pinta- ja riippuasennus

Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Valaisimen valokeilan hajautus	120°
Häikäisyindeksi	22

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Keskimääräinen CLO-energiansyöttö	- W
Kytkevävirtasäätö	18 A
Kytkeväaika	250 ms
Virransiirto	20 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Jousiliitinkytkentärima ja vedonpoistin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	34

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	-10...+40 °C
----------------------	--------------

Ohjausjärjestelmät ja hämmennys

Hämmennettävä	Kyllä
Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja	Virtalähde, DALI-liitäntä
Ohjausliittymä	DALI
Jatkuva valotuotto	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	Matta
Kokonaispituus	380 mm
Kokonaiskorkeus	105 mm
Kokonaishalkaisija	380 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%
Energiansiirron toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

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

Käyttökohteiden olosuhteet

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

Tuotetiedot

Full EOC	871869979804800
Tilaustuotteen nimi	SM250C 20S/840 PSD PSP D380 WH
Tilauskoodi	79804800
Paikallinen koodi	4151387
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
Tuotekoodi (12NC)	912401483444
Koko tuotenimi	SM250C 20S/840 PSD PSP D380 WH
EAN/UPC – laatikko	8718699798048
Paikallisen koodin kuvaus	4151387
EAN/UPC - Product/Case	8718699798048

TrueCircle pinta- ja riippuasennus

Mittapiirros

