



Smooth Cylinder – Ainutlaatuinen, laadukas kohdevalaistusratkaisu

Esittelyssä Smooth Cylinder – huippuluokan ripustettava kohdevalaisin, joka tuo tyylikkään, tehokkaan ja vastuullisen valaistusratkaisun myymälätiloihin, hotelleihin, ravintoloihin ja asuintiloihin. Yhdistele valaisinrunгон ja sisäreunuksen väri- ja tekstuurivaihtoehtoja luodaksesi ainutlaatuisen ja ylellisen lopputuloksen. Valittavissa on monia erilaisia valoreseptejä sekä Honeycomb-häikäisysuoja, joka vähentää häikäisyä ja parantaa valonjakoa. Smooth Cylinderissä on muiden Smooth-tuoteperheen valaisimien tapaan 3D-tulostettu runko, joka on valmistettu vähintään 65-prosenttisesti kierrätys- tai biokiertomateriaaleista, ja jäädytyslementti, joka on valmistettu 85-prosenttisesti kierrätetystä alumiinista. Kiertotalouden periaatteiden mukaan suunniteltu valaisin on pitkäikäinen ja vastuullinen valaistusratkaisu: Smooth Cylinder voidaan päivittää, huoltaa, käyttää uudelleen ja lopuksi kierrättää. Kaikki Smooth-tuoteperheen valaisimet voidaan myös saumattomasti yhdistää älykkääseen

valaistuksenohjausjärjestelmään (kuten Interactiin), mikä takaa monipuolisen valaistuksenohjauksen ja entistä isommat energiansäästöt.

Yleistä tietoa

Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Arvoasteikko	Räätälöitävä
Takuuaika	5 vuotta

Valaistuksen tekniset tiedot

Valovirta	1 374 lm
Väriämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	109 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>90
Valonlähteen väri	PremiumWhite, CRI ≥ 90, väriämpötila 3 000 K
Optiikan tyyppi	Keilakulma 32°
Valaisimen valokeila	32°
Tuulipinta-ala	0,0071 m ²

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Verkkotaajuus	50 Hz
Kyt kentäsäysvirta	14 A
Kyt kentäsäysaika	0,130 ms
Tehonkulutus	12,6 W
Tehokerroin	0.90
Liitäntä	Ripustettava
Kaapeli	Kaapeli 3,0 m ilman pistoketta
Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	65
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte	Ei-säädettävä liitäntälaitte (on/off)
Vakiovalovirta (CLO)	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Polykarbonaatti
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan suojan materiaali	-
Kiinnitysmateriaali	-
Rungon väri	Messinki
Optiikan suojan pinnoite	-
Kokonaiskorkeus	295 mm
Suojausluokan koodi	IP20 [Kosketussuojattu]
Iskunkestävyysluokka	IK02 [0.2 J standard]
Nettopaino	0,400 kg

Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Syttyvyysluokka	-
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Käyttölämpötila-alue	+10...+35 °C

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Kromaattisuus alussa	(0.422, 0.386) SDCM <2
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%

Vastuullisuustiedot

Vastuullisuusluokitus Unclassified

Tuotetiedot

Tuoteversion nimi	TCSCPS 15S/PW930 PSUCLM32BSBRT430295WHW H
Tuoteversion nimi	TCSCPS 15S/PW930 PSUCLM32BSBRT430295WHW H
EOC-koodi	871016366840600
12NC-koodi	910771149225
12NC-koodi	910771149225
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8710163668406
Tuotepakkausten määrä laatikossa	1
Laatikon EAN-koodi	8710163668406

Mittapiirros

Classified

