



Smooth Cylinder – navrhnuté na prekonanie obyčajnosti

Zoznámte sa so svetidlom Smooth Cylinder, dokonalým závesným bodovým svetidlom, ktoré umožňuje dokonale zladiť akékoľvek gastro a obytné prostredie trvalo udržateľným, štýlovým a funkčným spôsobom. Kombinujte farby a textúry predného krúžku a puzdra a vytvorte jedinečný a luxusný efekt. Toto riešenie osvetlenia sa dodáva s rôznymi svetelnými receptmi, ktoré vyhovujú vašim potrebám, a ponúka doplnok v tvare včelieho plástu na zníženie oslnenia a lepši rozptyl svetla. Svetidlo Smooth Cylinder je súčasťou radu Smooth, pričom sa vyznačuje telesom vyrobeným 3D tlačou z najmenej 65 % recyklovaných alebo opätovne využitých biologických materiálov a jeho chladič je z 85 % recyklovaného hliníka. Dizajn podporujúci obehové hospodárstvo prináša možnosť modernizácie, opätovného použitia, servisu a recyklácie, čím vytvára udržateľné riešenie osvetlenia s dlhou životnosťou. Všetky svetidlá rodiny Smooth sa tiež dajú bezproblémovo pripojiť k inteligentným systémom (napr. Interact) pre jednoduchú správu osvetlenia a ďalšie úspory energie.

Výhody

- Dizajn podporujúci obehové hospodárstvo
- Spĺňa všetky potreby akcentového osvetlenia
- Konzistentná a najlepšia technológia osvetlenia vo svojej triede
- Udržateľne vyrobené 3D tlačou

Applications

- Gastro zariadenia
- Predajňa s módnym oblečením
- Obchod
- Kancelárie

Vlastnosti

- Tri rôzne možnosti montáže (s perfektným prispôbením) – pre rôzne potreby inštalácie
- Bohatá paleta farieb krytu a predného krúžku
- Textúrované predné krúžky pre luxusný efekt
- Rôzne svetelné recepty na výber – 3000K, 4000K, Premium White a PremiumColor

- Široký výber uhlov vyžarovania
- Možnosti optiky – kolimátor / reflektor
- Mriežka v tvare včelieho plástu – na zníženie oslnenia a riadenie smerovania svetla
- Účinnosť až 140 lm/W
- Možnosť pre CRI80 alebo CRI90
- Lúmeny: 1000 – 2000 lúmenov
- Rôzne možnosti napájacích – nestmievateľné/smievanie DIA (Dali interact Dimming)/stmievanie WIA (Wireless interact Dimming)
- Udržiavanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej životnosti: 100 000 hodín* až L80 pri 25 °C Ta"

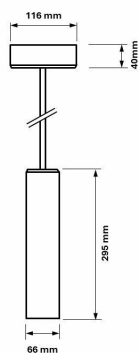
Versions



Smooth Cylinder-
TCSCPS-15S-PW930-PSU-
CLM32-BS-BR-T430-295-
WH-WH

Rozmerový obrázok

Classified



TCSCPS 15S/PW930 PSUCLM32BSBRT430295WHWH

Všeobecné informácie

Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Vrátane napájача	Áno

Svetelné technické

Svetelný tok	1 374 lm
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	3000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	109 lm/W
Index podania farieb (CRI)	>90
Typ optiky	Uhol vyžarovania 32°

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 Hz
Spotreba	12,6 W
Vhodné pre náhodné prepínanie	Áno
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

Farba telesa	Mosadzná
Krytie IP	IP20 [Ochrana pred dotykom rukou]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0,2 J, štandardné]

Schválenie a použitie

Požiarna odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 30 s
Značka horľavosti	-
Značka CE	Áno
Značka ENEC	Značka ENEC
Rozsah okolitých teplôt	+10 až +35 °C

Počiatočný výkon (súladi s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatočná chromatickosť	(0.422, 0.386) SDCM <2