



Gładki cylinder – zaprojektowany, aby wyróżniać się na tle innych

Poznaj Smooth Cylinder – wyjątkową wiszącą oprawę punktową, która pozwala perfekcyjnie dopasować oświetlenie do przestrzeni hotelowych i mieszkalnych w sposób zrównoważony, stylowy i funkcjonalny. Mieszaj i dopasowuj opcje kolorów i faktur pierścienia przedniego i obudowy, aby uzyskać wyjątkowy i luksusowy efekt. To rozwiązanie oświetleniowe jest dostępne w różnych konfiguracjach oświetlenia, aby spełnić Twoje potrzeby. Ponadto jest wyposażone w element o strukturze plastra miodu, który redukuje olśnienie i zapewnia lepszy rozkład światła. Smooth Cylinder jest częścią rodziny Smooth, wyposażoną w obudowę drukowaną 3D z co najmniej 65% materiałów z recyklingu lub bio-cyrkularnych oraz radiator z 85% aluminium pochodzącego z recyklingu. Okrągła konstrukcja zapewnia możliwość modernizacji, ponownego użycia, serwisowania i recyklingu, czyniąc z niej trwałe i zrównoważone rozwiązanie oświetleniowe. Ponadto wszystkie oprawy oświetleniowe z rodziny Smooth można bezproblemowo łączyć z systemami inteligentnymi (np. Interact), co ułatwia zarządzanie oświetleniem i pozwala na dodatkowe oszczędzanie energii.

Korzyści

- Okrągła konstrukcja
- Spełnia wszystkie potrzeby w zakresie oświetlenia akcentującego
- Spójna i najlepsza w swojej klasie technologia oświetleniowa
- Zrównoważona produkcja w technologii druku 3D

Applications

- Hotele
- Salony mody
- Sklepy
- Biura

Cechy

- Trzy różne opcje montażu (z idealnym dopasowaniem) – dla różnych potrzeb instalacyjnych
- Bogata paleta kolorów obudowy i pierścienia frontowego

Wersje

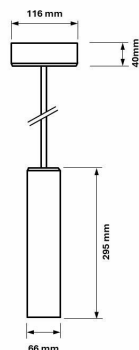


Smooth Cylinder-
TCSCPS-15S-PW930-PSU-
CLM32-BS-BR-T430-295-
WH-WH

- Teksturowane przednie pierścienie dla uzyskania luksusowego efektu
- Różne aranżacje świetlne do wyboru – 3000K, 4000K, Premium White i PremiumColor
- Szeroki zakres kątów wiązki do wyboru
- Opcje optyki – kolimator / reflektor
- Plaster miodu – redukuje olśnienie i kontroluje kierunek światła
- Skuteczność do 140 lm/W
- Opcja dla CRI80 lub CRI90
- Strumień świetlny: 1000 lm – 2000 lm
- Różne opcje zasilaczy – bez ściemniania / DIA (ściemnianie DALI Interact) / WIA (ściemnianie Interact bezprzewodowe)
- Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie użytkowania: 100 000 godz.* do L80 przy 25°C Ta"

Rysunki techniczne

Classified



TCSCPS 15S/PW930 PSUCLM32BSBRT430295WHWH

Informacje ogólne

Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak

Dane techniczne oświetlenia

Strumień Świetlny	1 374 lm
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	109 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>90
Typ optyki	Kąt rozsyłu światła 32°

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 Hz
Zużycie energii	12,6 W
Nadaje się do losowego przełączania	Tak
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
------------------------------	-----

Mechanika i korpus

Kolor Korpusu	Mosiądz
Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]

Certyfikaty i zastosowania

Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	-
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Zakres temperatury otoczenia	Od +10°C do +35°C

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.422, 0.386) SDCM <2

