

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

TruSys DALI DA 53 W 3000 K SI

TruSys DALI DOUBLE ASYMMETRIC | Wkładki opraw oświetleniowych z dwustronnym asymetrycznym rozsyłem strumienia świetlnego i interfejsem DALI

OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Bezpośredni zamiennik opraw oświetleniowych do świetlówek kompaktowych
- Hurtownie, supermarkety



KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Innowacyjny układ optyczny dzięki soczewkom umieszczonym na całej długości oprawy oświetleniowej
- Wewnętrzne uchwyty zapobiegają upadkowi oprawy oświetleniowej podczas montażu
- Łatwe podłączenia elektryczne i mechaniczne do szyny montażowej dzięki mocowaniu na zatrzask
- Dwukierunkowy rozsył strumienia świetlnego umożliwia oświetlenie i zaakcentowanie półek
- Wsporniki montażowe niewidoczne po zamontowaniu
- System Plug-and-play umożliwia łatwą instalację
- Wzornictwo wysokiej jakości
- Możliwość tworzenia linii świetlnych złożonych z maks. 99 opraw oświetleniowych i o długości całkowitej do 151 m
- Oszczędność energii do 65% w porównaniu z oprawami świetłówkowymi 2 x 80 W

CECHY PRODUKTU

- Zintegrowany statecznik DALI
- Podwójny naświetlacz o asymetrycznym rozsyłe strumienia świetlnego, kąt rozsyłu światła 2x 35°
- Skuteczność świetlna: do 135 lm/W



- Zamocowane złącza do podłączeń elektrycznych
- Obudowa aluminiowa wysokiej jakości
- Stopień ochrony: IP20
- Zgodność ze zunifikowanym językiem projektowania LEDVANCE (projekt SCALE)

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	53,00 W
Tryb pracy	Integrated LED driver
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	0/50/60 Hz
Współczynnik mocy λ	$\geq 0,95$
Początkowy prąd rozruchowy	35 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 6.1 %
Prąd rozruchowy, czas T	170 μ s

Dane techniczne układu zasilającego oprę

ECG - Life time	100000 h
Brak tętnienia	Tak
Maks. liczba oprę w jednym obwodzie B16 A	21
Maks. liczba oprę w jednym obwodzie C10 A	21
Maks. liczba oprę w jednym obwodzie C16 A	35

Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥ 80
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Strumień świetlny	6400 lm
Skuteczność świetlna	120 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤ 3 sdc

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	2 x 35 °
----------------------------	----------

Wymiary i waga



Długość	1534 mm
Szerokość	71,0 mm
Wysokość	53,0 mm
Masa produktu	1800,00 g

Kolory i materiały

Kolor produktu	Silver
Kolor obudowy	Silver
Materiał	Aluminum
Materiał osłony	Polymethylmethacrylate (PMMA)

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+45 °C
-------------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	75000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	35000 h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Suspended/Surface
Miejsce montażu	Szyna montażowa

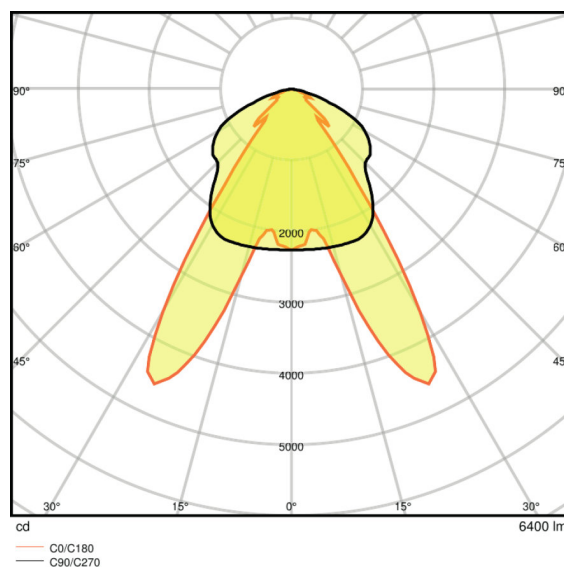
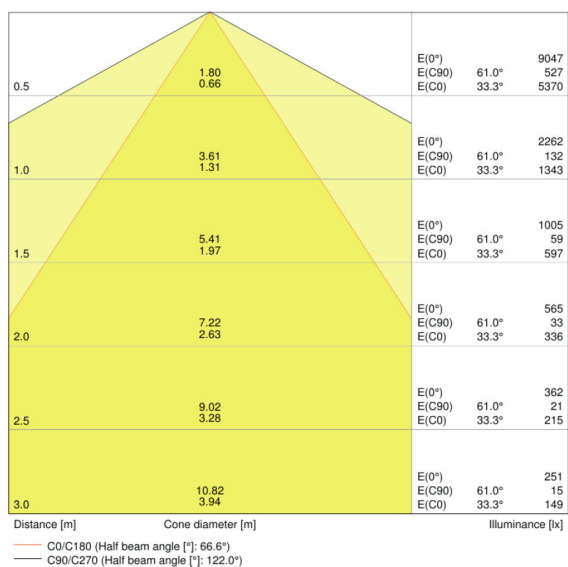
Możliwości

Ściemnianie	Tak
Typ połączeń	Podłączenie do sieci
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa ochronności	I
Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK07
Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG 1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG 1
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/TÜV SÜD/ENEC/EAC/RoHS

Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ polar

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

- Szyna montażowa ze stałym zintegrowanym 7-żyłowym przewodem

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075102644	Składane pudełko 1	58 mm x 1552 mm x 82 mm	1965,00 g	7.38 dm ³
4058075102651	Karton wysyłkowy 3	1561 mm x 186 mm x 94 mm	6320,00 g	27.29 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

OŚWIADCZENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.