

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

TR SP ZOOM DIM D85 25 W 4000 K 97R WT

TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM | Oprawy oświetlenia punktowego do szynowych systemów zasilania 3- fazowego, ze ściemnianiem, klosz z mechaniczną regulacją ogniskowej



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Bezpośredni zamiennik opraw oświetleniowych wykorzystujących lampy wyładowcze
- Oświetlenie akcentujące
- Galerie, muzea
- Sklepy, przebieralnie, witryny sklepowe
- Hotele, restauracje, sklepy

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- 3-fazowe oprawy punktowe, z możliwością ściemniania, klosz z mechaniczną regulacją zoom
- Brak odwracania uwagi od oświetlanych obiektów dzięki minimalistycznej konstrukcji
- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- 5-letnia gwarancja

CECHY PRODUKTU

- Mechaniczna regulacja kąta rozsyłu światła w zakresie od 15 ° do 55 °
- Możliwość ściemniania (7% - 100%) przy pomocy potencjometru suwakowego umieszczonego na każdej oprawie
- Wskaźnik oddawania barw $R_a9: > 90$
- Jednorodność barw: ≤ 4 SDCM
- Kąt obrotu: 350°, kąt odchylenia: 90°
- Zgodność ze zunifikowanym językiem projektowania LEDVANCE (projekt SCALE)
- Solidna obudowa z odlewu ciśnieniowego aluminium
- Dostępny w kolorze białym matowym (zbliżonym do RAL9016), matowym czarnym (zbliżonym do RAL9004)



– Skuteczność świetlna oprawy: do 70 lm/W

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	25,00 W
Tryb pracy	Integrated LED driver
Napięcie znamionowe	100...240 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Początkowy prąd rozruchowy	< 40 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 10 %
Prąd rozruchowy, czas T	<50 μ s

Dane techniczne układu zasilającego oprawy

ECG - Output voltage	27...42 V
ECG - Output ripple current	<10 %
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	37
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	30
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C16 A	48

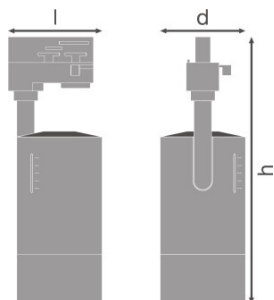
Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	97
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Strumień świetlny	1500 lm
Skuteczność świetlna	60 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	\leq 4 sdc

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	15,00 ... 55,00 °
---------------------	-------------------

Wymiary i waga



Długość	93,0 mm
Średnica	85,0 mm
Wysokość	265,0 mm
Masa produktu	1025,00 g

Kolory i materiały

Kolor produktu	White
Kolor obudowy	White
Materiał	Aluminum
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
-------------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	25000 h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Szyna montażowa

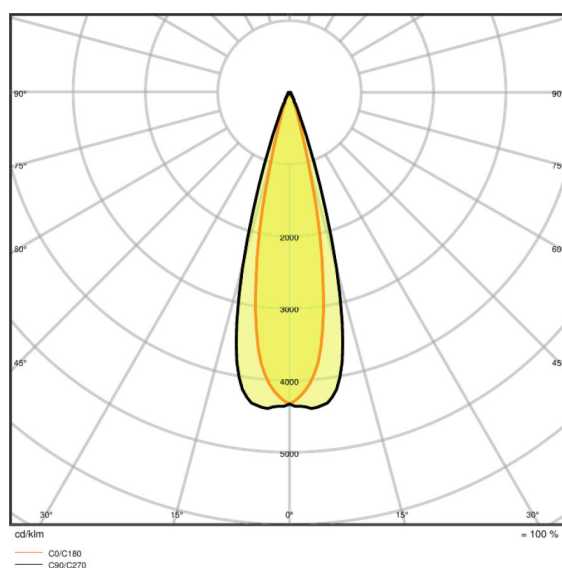
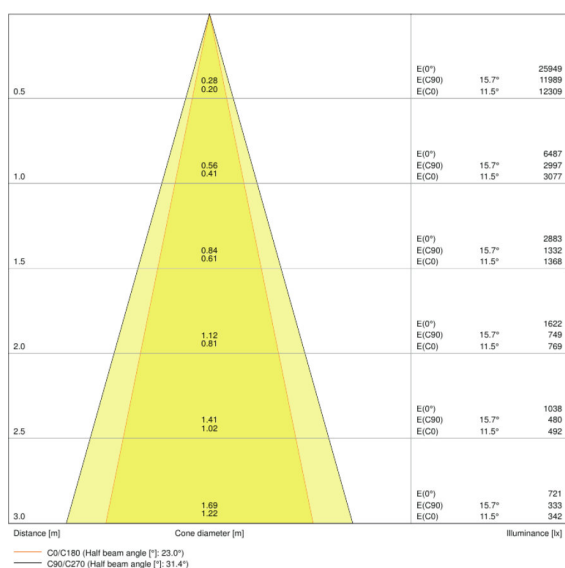
Możliwości

Ściemnianie	Tak
Typ połączeń	Adapter, 3-phase
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa ochrony	I
Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK03
Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1	850 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG 1
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Rozsył światła



LDC typ cone

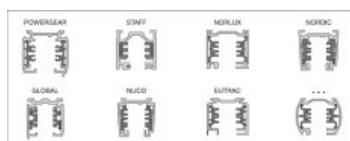
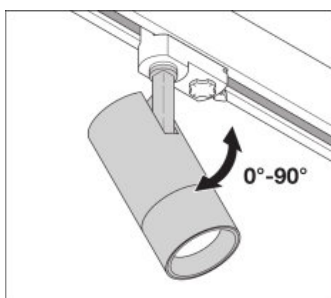
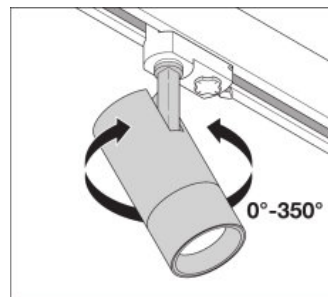
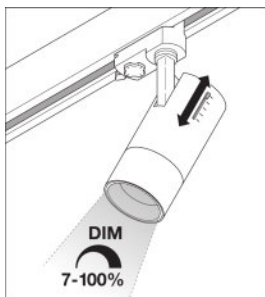
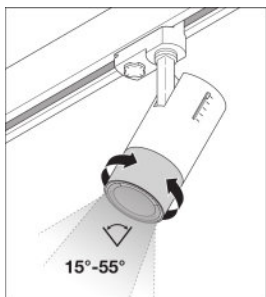
LDC typ polar

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075335783	Składane pudełko 1	120 mm x 120 mm x 300 mm	1095,00 g	4.32 dm ³
4058075335790	Karton wysyłkowy 4	495 mm x 130 mm x 310 mm	4814,00 g	19.95 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

Gwarancja, patrz

▶ www.ledvance.pl/gwarancja

OŚWIADCZENIE

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