

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

TRACK SP D85 35 W 4000 K 90RA NFL WT

TRACKLIGHT SPOT D85 35W | 3-fazowe lampy punktowe do szynowych systemów oświetlenia, ze zintegrowanym zasilaczem, średniej mocy



OBSZAR ZASTOSWAŃ

- Bezpośredni zamiennik opraw oświetleniowych wykorzystujących lampy wyładowcze
- Oświetlenie akcentujące
- Sprzedaż detaliczna
- Hotele, restauracje, sklepy

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Głęboki odbłyśnik i pierścień ochronny minimalizują olśnienie (stopień redukcji olśnienia UGR <16)
- Odbłyśnik można łatwo zmienić dzięki zaczepowi bagietowemu i gumowej przyssawce
- Brak odwracania uwagi od oświetlanych obiektów dzięki minimalistycznej konstrukcji
- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- 5-letnia gwarancja

CECHY PRODUKTU

- Kompaktowe oprawy punktowe Tracklight ze zintegrowanymi statecznikami
- Kąt obrotu: 350°, kąt odchylenia: 90°
- Skuteczność świetlna oprawy: do 80 lm/W
- Dostępne wersje o temperaturze barwowej: 3000 lub 4000 K
- Bardzo dobry wskaźnik oddawania barw R_a : > 90
- Wskaźnik oddawania barw R_a 9: > 50
- Początkowa spójność barw: ≤ 3 SDCM



- Wyposażone w odbłyśniki, kąt rozsyłu światła 24°
- Zgodność ze zunifikowanym językiem projektowania LEDVANCE (projekt SCALE)
- Solidna obudowa z odlewu ciśnieniowego aluminium
- Dostępne w kolorze białym matowym (np. RAL9016), czarnym matowym (np. RAL9004) i szarym (np. RAL7042)

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	35,00 W
Tryb pracy	Integrated LED driver
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Współczynnik mocy λ	$\geq 0,90$
Początkowy prąd rozruchowy	< 25 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 15 %
Prąd rozruchowy, czas T	<4 μ s

Dane techniczne układu zasilającego oprą

Ouput current	900 mA
ECG - Output ripple current	<10 %
Brak tętnienia	Tak
Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A	32
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A	26
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C16 A	41

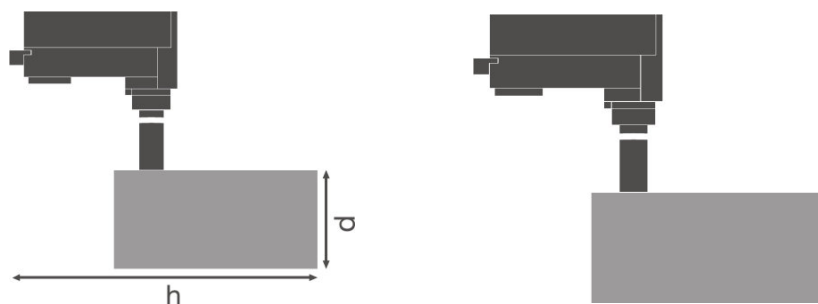
Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	90
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Strumień świetlny	2800 lm
Skuteczność świetlna	75 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤ 3 sdcn

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	24 °
----------------------------	------

Wymiary i waga



Średnica	85,0 mm
Wysokość	267,0 mm
Masa produktu	1020,00 g

Kolory i materiały

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

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-10...+40 °C
-------------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	50000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	30000 h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Szyna montażowa

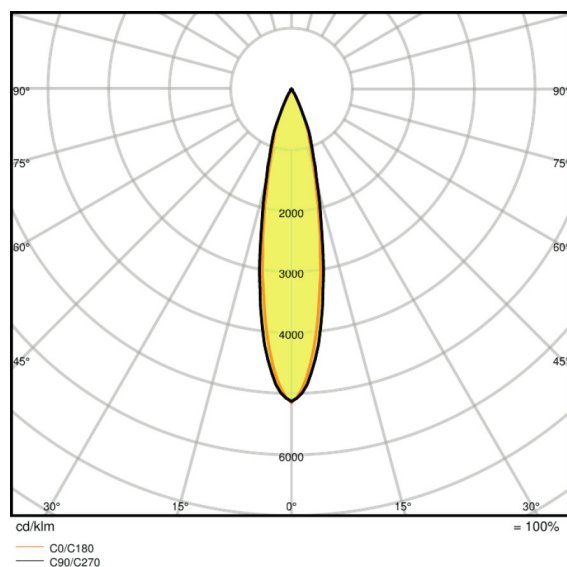
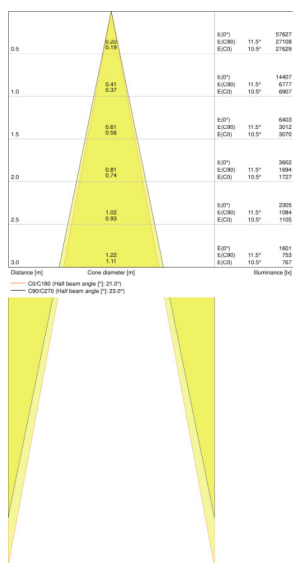
Możliwości

Ściemnianie	Nie
Typ połączeń	Adapter, 3-fazowy
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa ochronności	I
Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK03
Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1	650 °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

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

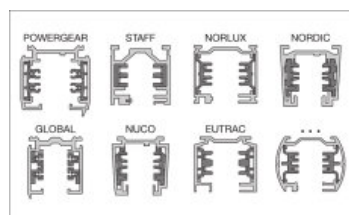
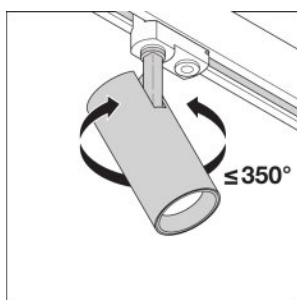
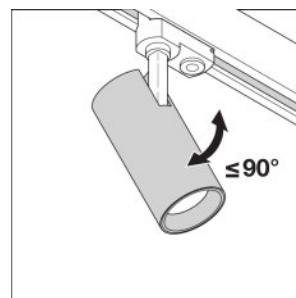
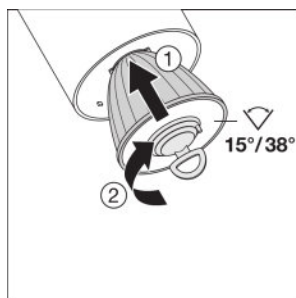
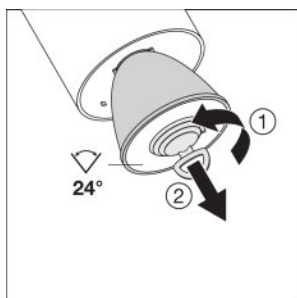
- Dodatkowe odbłyśniki dostępne w wersjach o kącie rozsyłu światła 15° lub 38°

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075113503	Składane pudełko 1	120 mm x 120 mm x 300 mm	1090,00 g	4.32 dm ³
4058075113510	Karton wysyłkowy 4	495 mm x 130 mm x 310 mm	4794,00 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.