

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED Performance Track Spot 20 W 36 ° 4000 K Black

LED TRACK SPOT LIGHT | Oprawy punktowe LED



Obszary zastosowań

- Sklepy, supermarkety
- Sklepy detaliczne
- Galerie handlowe
- Hotele, restauracje

Zalety produktu

- Wysokiej mocy układ COB LED zapewnia dużą skuteczność świetlną przy niewielkich rozmiarach odbudowy
- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- Wierne oddawanie barw umożliwiające optymalną prezentację produktu

Cechy produktu

- Kolor: czarny lub biały
- Dostępna temperatura barwowa: 3000 K, 4000 K
- Wskaźnik oddawania barw R_a : > 90
- Współczynnik mocy: > 0,9
- Początkowa jednolitość barw: < 5 SDCM
- Trwałość (L70/B50): do 30 000 h
- Stopień ochrony: IP20
- Oznaczenie CCC, certyfikat CB



– Zgodność ze zuniifikowanym językiem projektowania LEDVANCE (projekt SCALE)

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

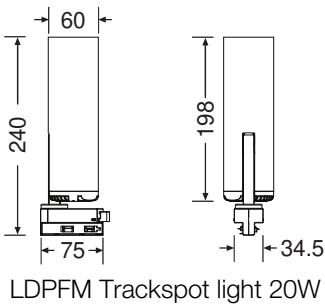
Moc nominalna	20,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Współczynnik mocy λ	0,9
Klasa ochrony	II
Tryb pracy	ZASILACZ LED

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1390 lm
Skuteczność świetlna	72 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	90
Standardowe odchylenie dopasowania barw	5 sdc
Kąt rozsyłu światła	36 °

WYMIARY I WAGA

Długość	75,00 mm
Szerokość	60,00 mm
Wysokość	240,00 mm
Masa produktu	485,00 g



MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
----------------	--------

Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Aluminum
Materiał osłony	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+70 °C
Typ połączeń	WAGO
Typ zabezpieczenia	IP20
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Zwieszany
Miejsce montażu	Szyna montażowa
Obszar zastosowania	Indoor

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	30000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25°C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25°C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25°C (Ta)

CERTYFIKATY I NORMY

Wymienny modułu LED	Niewymienialny
---------------------	----------------

MATERIAŁY DO POBRANIA

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	LDPFM-Trackspot-20W 940 36D

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075328709	Składane pudełko 1	90 mm x 85 mm x 250 mm	571.00 g	1.91 dm³
4058075328716	Karton wysyłkowy 16	360 mm x 200 mm x 520 mm	9871.00 g	37.44 dm³

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.

ZASTRZEŻENIE

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