

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

Linear Angle Frameless Sensor 35cm CCT DIM White

LINEAR ANGLE FRAMELESS SENSOR | Oprawy podszafkowe do zastosowań narożnych

Obszary zastosowań

- Kuchnie, Pomieszczenia mieszkalne, Oświetlenie półek i szafek



Zalety produktu

- Odpowiednie do montażu w narożnikach
- Łatwe i szybkie podłączenie szeregowe dzięki prostemu systemowi wtyczek
- Bezproblemowe łączenie do 3 opraw w linii za pomocą dołączonego złącza
- Równomierny rozsył strumienia świetlnego

Cechy produktu

- Niskonapięciowa oprawa oświetleniowa zasilana za pomocą zewnętrznego zasilacza
- Temperatura barwowa światła regulowana jest w trzech krokach
- Włączanie i wyłączanie oraz zmiana barwy światła za pomocą ruchów w odległości maks. 6 cm przed czujnikiem ruchu
- Płynne ściemnianie poprzez przykrycie czujnika ruchu w odległości maks. 6 cm przez co najmniej jedną sekundę
- Dostępne 2 różne długości
- Trwałość: do 30 000 h
- Materiał: aluminium (obudowa), poliwęglany (dyfuzor)



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	5,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	45,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	24 A
Prąd rozruchowy, czas T	400 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A	31
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A	25
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	40
Współczynnik mocy λ	≥0,5
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	130 %
Klasa ochronności	III
Tryb pracy	Mains voltage

Dane fotometryczne

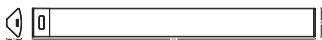
Strumień świetlny	320 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	330 lm
Skuteczność świetlna	64 lm/W
Temperatura barwowa	3000...4000...6500 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White / Chłodnobiałe / dzienna
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdcm
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	<1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	<0.4
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Kąt rozsyłu światła	110 °

WYMIARY I WAGA

Długość	350,00 mm
Szerokość	36,00 mm
Wysokość	18,00 mm
Masa produktu	190,00 g
Długość przewodów	1500 mm

grudnia 24, 2025, 20:54:19
Linear Angle Frameless Sensor 35cm CCT
DIM White

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Strona 2 z 4



LINEAR ANGLE FL SEN 35CM CCT
DIM BK

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Aluminum
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+80 °C
Typ połączeń	Typ wtyczki C (UE)
Typ zabezpieczenia	IP20
Ściemnialna	Tak
Type of dimming [GMS]	PIR STEP
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Ściana / Spód szafki
Obszar zastosowania	Indoor
Regulowany	Nie
Ze źródłem światła	Tak
Wymienne źródło światła	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	15000

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

CZUJNIK

Typ czujnika	Czujnik podczerwieni
Technologia czujników	Pasywny czujnik podczerwienie (PIR)

Zakres wykrywania czujnika ruchu	60 mm
----------------------------------	-------

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie

Wypożażenie / Akcesoria

- Kompletne akcesoria do montażu i podłączenia w zestawie

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Aby ograniczyć ryzyko uduszenia, elastyczne przewody PODŁĄCZONE do tej oprawy należy solidnie przymocować do ściany, jeśli znajdują się w zasięgu ręki.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	Linear Angle Flood Sensor
	Informacje prawne	TRACKLIGHT SPOT ZOOM D85
	Deklaracje zgodności	EU-Declaration of Conformity_PANEL_ANGLE.pdf

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075842465	Składane pudełko 1	56 mm x 78 mm x 483 mm	308.00 g	2.11 dm ³
4058075842472	Karton wysyłkowy 8	498 mm x 172 mm x 250 mm	2942.00 g	21.41 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.

ZASTRZEŻENIE

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