

**Produkt:** LUXCAN MICRO TRACK 48V 600 50° E 04 827**Indeks:** 19.4373.1461.04

## Opis

LUXCAN MICRO TRACK 48V to niewielki, ale mocny reflektor zaprojektowany do wszechstronnego systemu szyn niskonapięciowych 48V. To rozwiązanie oświetleniowe zapewnia niezrównaną swobodę projektowania, umożliwiając dostosowanie projektu za pomocą szerokiej gamy komponentów systemu i opraw dostosowanych do różnych potrzeb oświetleniowych, w tym oświetlenia ogólnego, oświetlenia akcentującego, reflektorów punktowych i opraw zwieszanych. Wykonany z wysokiej jakości aluminium, ten niewielki cylindryczny projektor skutecznie odprowadza ciepło z solidnego źródła światła o mocy 7 W, zapewniając imponujący strumień świetlny przekraczający 500 lumenów. LUXCAN MICRO TRACK 48V oferuje szeroką personalizację dzięki wielu dostępnym wersjom dostosowanym do konkretnych wymagań: z dostępnymi opcjami temperatury barwowej 2700K, 3000K lub 4000K, CRI80 lub CRI90 dla prawidłowego oddawania barw oraz czterech kątów wiązki światła (15°, 24°, 36° i 50°). W celu zwiększenia funkcjonalności, naświetlacz jest również dostępny z funkcją ściemniania DALI, umożliwiając tworzenie różnorodnych scen świetlnych w różnych zastosowaniach, w tym w pomieszczeniach mieszkalnych, przestrzeniach retail o wysokim standardzie i eleganckich wnętrzach biurowych.

## Informacje o produkcie

Kategoria	Projektory
Rodzina	LUXCAN MICRO TRACK 48V
Nazwa	LUXCAN MICRO TRACK 48V 600 50° E 04 827
Indeks	19.4373.1461.04



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	620,6
Moc LED [W]	4,3
Strumień oprawy [lm]	466,7
Moc oprawy [W]	5,4
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	86,4
Temperatura barwowa [K]	2700
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 50,8° / 51,6°
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	RG0
Klasa ochrony	III
Stopień szczelności	IP20
Zasilanie	48 V DC
Żywotność LED [h]	100000
Lx/By	L80/B10
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 35
Zasilacz elektroniczny	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95

## Dane mechaniczne



Montaż	do szyny 48 V
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9005 (czarny)
Przesłona	układ optyczny oparty na soczewkach PMMA
Odporność mechaniczna	IK04
Wymiary [mm]	Ø33 x 65

## Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 19-02-2025