

Elementy nośne - Central.Line.Optic - bezpośredni wąskostrumieniowy - jednolity wygląd

Element nośny z ocynkowanej, profilowanej blachy stalowej z powierzchnią pokrytą żywicą poliestrową. Beznarzędziowe mocowanie z utrzymanymi w stylistyce oprawy zapieciami na wcisk chroni przed kradzieżą i demontażem. Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni, wąskostrumieniowy poprzez pojedynczą optykę Central.Line.Optic z tworzywa sztucznego PMMA. Optyka soczewkowa usprawnia montaż i sprzyja utrzymaniu czystości dzięki łatwości przecierania powierzchni. Gęstość 1-rzędowego ustawienia LED przekłada się na zlewanie się punktów w linię i jednolity wygląd w obiekcie. Połączenie elektryczne w formie nieprzesuwnej 5-biegowej wtyczki szybkozłączki z możliwością wyboru dowolnej kolejności faz. Wbudowany przewód przyspieszający styk. Są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	19520006100
Numer EAN	4020863429387
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochrony I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03 (-20°C bis 30°C)
Temperatura otoczenia	ta -20°C do 30°C
Szczególne właściwości	Ready for IoT
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI2 (1 szt.)
Moc systemowa	49W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	13 szt./B10, 24 szt./B16, 25 szt./C10, 40 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

## TECHNIKA ŚWIETLNA

Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 3000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	8024lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 30°C), 70000h L80/B50 (Tq 30°C)
Wydajność oprawy	163lm/W
Kąt rozsyłu światła	25° (C0) / 100° (C90)
UGR pop./pod.	17.6 / 22.9

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19520006100>



Odnosnik	LED 8000lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR pop./pod.	17.6 / 22.9



**MECHANIKA**

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1531mm x 55mm x 37mm
Masa (netto)	1.65kg
Rodzaj montażu	Montaż systemu szyn nośnych, Konstrukcja świetlna

**Wymiary**

L	1531 mm	Długość
B	55 mm	Szerokość
H	37 mm	Wysokość