

Elementy nośne - Central.Line.Optic high performance - bezpośredni szerokostrumieniowy - jednolity wygląd

Element nośny z ocynkowanej, profilowanej blachy stalowej z powierzchnią pokrytą żywicą poliestrową. Bezarzędziowe mocowanie z utrzymanymi w stylistyce oprawy zapięciami na wcisk chroni przed kradzieżą i demontażem. Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni, szerokostrumieniowy poprzez pojedynczą optykę Central.Line.Optic HP z tworzywa sztucznego PMMA. Wersja High Performance (HP) z maksymalnymi wartościami strumienia świetlnego i sprawności oprawy odporna na wyższe temperatury powietrza i z diodami LED o wydłużonej trwałości. 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 3-biegunowej wtyczki szybkozłączki z możliwością wyboru dowolnej kolejności faz. Wbudowany przewodnik przyspieszający styk. Są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	19510004270
Numer EAN	4020863435357
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochronności I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03 (-20°C bis 50°C)
Temperatura otoczenia	ta -20°C do 50°C
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

Zasilacz	Elektroniczny sterownik (1 szt.)
Moc systemowa	24W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

## TECHNIKA ŚWIETLNA

Wypożyczenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 6500K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	4307lm
Trwałość LED	70000h L80/B10 (Tq 50°C), 100000h L80/B50 (Tq 45°C)
Wydajność oprawy	180lm/W
Kąt rozsyłu światła	95° (C0) / 95° (C90)
UGR pop./pod.	20.5 / 21.8

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19510004270>



Odnosińnik	LED 5000lm 865
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR pop./pod.	20.5 / 21.8



**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