

Elementy nośne - Central.Line.Optic - bezpośredni wąsko-/szerokostrumieniowy - jednolity wygląd

Element nośny z ocynkowanej, profilowanej blachy stalowej z powierzchnią pokrytą żywicą poliestrową. Beznarzędziowe 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 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-biegunowej wtyczki szybkozłączki z możliwością wyboru dowolnej kolejności faz. Wbudowany przewód przyspieszający styk; z akumulatorem oświetlenia awaryjnego 3 h; Wizualna sygnalizacja stanu oprawy za pomocą diody LED stanu w oprawie (NL-B3); Strumień świetlny w trybie oświetlenia awaryjnego 921 lm. Są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

CHARAKTERYSTYKA

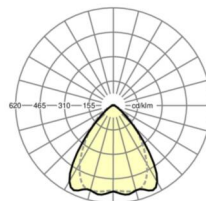
Numer katalogowy	19530027060
Numer EAN	4020863444274
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochrony I, F, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03 (5°C bis 30°C)
Temperatura otoczenia	ta 5°C do 30°C
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

ELEKTROTECHNIKA

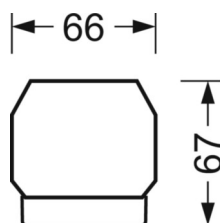
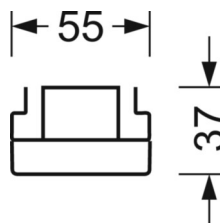
Zasilacz	Elektroniczny sterownik oświetlenia awaryjnego 3 h (1 szt.)
Moc systemowa	96W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	13 szt./B10, 22 szt./B16, 22 szt./C10, 37 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/19530027060>



Odnosińnik	LED 16000lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR pop./pod.	21.5 / 22.1



TECHNIKA ŚWIETLNA

Wypożyczenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	16267lm
Nominalny strumień świetlny-tryb oświetlenia awaryjnego	921lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 30°C), 70000h L80/B50 (Tq 30°C), 100000h L80/B50 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	169lm/W
Kąt rozsyłu światła	80° (C0) / 75 ° (C90)
UGR pop./pod.	21.5 / 22.1

MECHANIKA

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	2299mm x 55mm x 37mm
Masa (netto)	2.45kg
Rodzaj montażu	Montaż systemu szyn nośnych, Konstrukcja świetlna

Wymiary

L	2299 mm	Długość
B	55 mm	Szerokość
H	37 mm	Wysokość