

Elementy nośne - Individual.Lens.Optic - bezpośredni bardzo 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, bardzo wąsko- i szerokostrumieniowy poprzez optykę Individual.Lens.Optic z tworzywa sztucznego PMMA. Pojedyncza optyka soczewkowa usprawnia montaż i sprzyja utrzymaniu czystości dzięki łatwości przecierania powierzchni. Rytm 3-rzędowego ustawienia LED jest w obrębie elementu nośnego idealnie ze sobą zharmonizowany i zapewnia jednolity wygląd w obiekcie. Połączenie elektryczne w formie nieprzesuwnej 5-biegunowej 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	19480006100
Numer EAN	4020863405701
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 35°C)
Temperatura otoczenia	ta -20°C do 35°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	53W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	13 szt./B10, 21 szt./B16, 21 szt./C10, 35 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	E

TECHNIKA ŚWIETLNA

Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 3000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG1
Nominalny strumień świetlny	7663lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Wydajność oprawy	144lm/W
Kąt rozsyłu światła	105° (C0) / 105° (C90)
UGR pop./pod.	22.9 / 23.3

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19480006100>



Odnosnik	LED 8000lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR pop./pod.	22.9 / 23.3



MECHANIKA

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1531mm x 55mm x 37mm
Masa (netto)	1.9kg
Rodzaj montażu	Montaż systemu szyn nośnych, Konstrukcja świetlna

Wymiary

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