

Element nośny zmienny IP64 - Central.Line.Optic high performance - bezpośredni wąsko-/szerokostrumieniowy - jednolity wygląd

Elementy nośne z ocynkowanej i lakierowanej lakierem na bazie żywicy poliestrowej profilowanej blachy stalowej odznaczają się wysoką odpornością na korozję; beznarzędziowe mocowanie z utrzymanymi w stylistyce oprawy zapieczętowanymi na wciśnięcie przed kradzieżą i demontażem. Wbudowane boki czołowe z tworzywa sztucznego z uszczelkami wargowymi i opasująca zamknięta uszczelka od strony szyny nośnej zapewniają stopień ochrony do IP64. Zmienne ustawienie w szynie nośnej. Kolor korpusu biały bezkiszki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni, wąsko- i szerokostrumieniowy poprzez 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 zawiera przezroczystą uszczelkę, 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 z przewodem przyłączeniowym 1 m do regulacji położenia elementu nośnego w paśmie świetlnym z 3-biegunową wtyczką szybkozłączki z możliwością wyboru dowolnej kolejności faz; 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 939 lm. Są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

## CHARAKTERYSTYKA

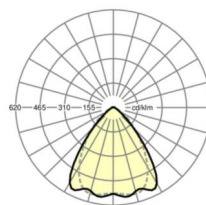
Numer katalogowy	19537027400
Numer EAN	4020863443482
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 64, Klasa ochrony I, ENEC10 VDE, F, D, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03 (5°C bis 30°C)
Temperatura otoczenia	ta 5°C do 30°C
Okres gwarancji	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	95W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	7 szt./B10, 12 szt./B16, 12 szt./C10, 20 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19537027400>



Odkośnik	LED 17000lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow / \uparrow$	98 % / 2 %
UGR pop./pod.	21.6 / 22.3



**TECHNIKA ŚWIETLNA**

Wypożażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	17069lm
Nominalny strumień świetlny-tryb oświeślenia awaryjnego	939lm
Trwałość LED	70000h L80/B10 (Tq 30°C), 100000h L80/B50 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	180lm/W
Kąt rozsyłu światła	80° (C0) / 75° (C90)
UGR pop./pod.	21.6 / 22.3

**MECHANIKA**

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	2299mm x 55mm x 37mm
Masa (netto)	2.55kg
Rodzaj montażu	Montaż systemu szyn nośnych, Konstrukcja świetlna

**Wymiary**

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