

Oprawa do obiektów sportowych - Dyfuzor mikropryzmatyczny - bezpośredni wąsko-/szerokostrumieniowy

Korpus z blachy stalowej malowany proszkowo, prostokątny przekrój, ze stabilnymi stalowymi panelami czołowymi, z tyłu korpusu wbudowane nakrętki wpuszczane do mocowania akcesoriów do montażu nastropowego oraz zawieszenia łańcuchowego od zewnątrz, dodatkowe otwory mocujące do szybkiego montażu nastropowego. Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni wąsko-/szerokostrumieniowy poprzez Dyfuzor mikropryzmatyczny z poliwęglan, Bezpośredni rozsył światła wąsko- i szerokostrumieniowy, zoptymalizowana eliminacja zjawiska ośnienia dzięki innowacyjnemu odbłyśnikowi foliowemu w technice wielowarstwowej; Osłona oprawy za pomocą szyby PC, przezroczystej, 2mm, UGR (4H/8H) 19.7. Wbudowany sterownik. Przyłącze elektryczne i przyłącze przewodu sterującego poprzez 5-biegunowe zaciski przyłączeniowe ze stykami wtykowymi.. Dystansowe jarzma mocujące z wbudowanym wpustem kablowym w zestawie. Oprawa wykonana w technice tunable white do oświetlenia Human Centric Lighting. Akcesoria ochronne i montażowe do swobodnego montażu poziomego lub pochylonego i obróconego oraz do podłączenia elektrycznego do szyny SDT, uniwersalny uchwyt montażowy SDGU BAM/THLA, należy zamawiać osobno. Oprawa z bezstopniową regulacją temperatury barwowej tunable white do realizowania symulacji światła dziennego Human Centric Lighting HCL. Zastosowanie ramy montażowej ballea-ER i ballea-ERS do remontów zapewnia odporność na uderzenie piłką zgodnie z normą DIN 57710 Część 13 (VDE 0710 Część 13):1981-05.

CHARAKTERYSTYKA

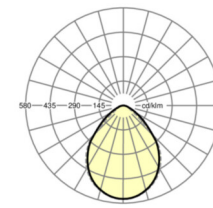
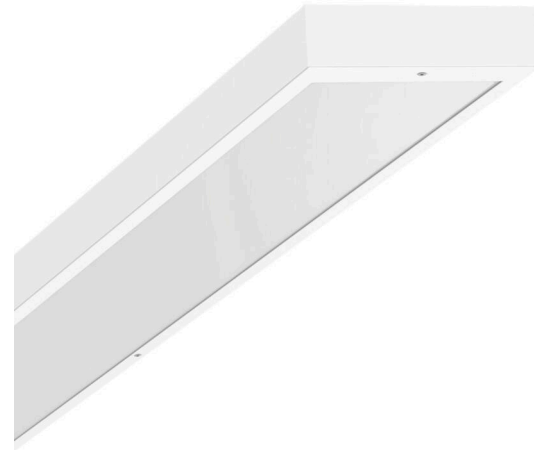
Numer katalogowy	67438036890
Numer EAN	4020863463275
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 40, Klasa ochronności I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Wytrzymałość na uderzenie piłką tenisową, Wytrzymałość na uderzenie lotką do badmintona, Wytrzymałość na uderzenie piłką do squasha, Wytrzymałość na uderzenie piłką, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK09 (-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

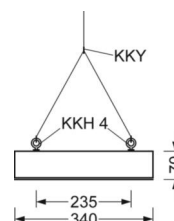
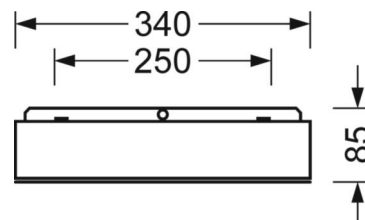
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI device type 8 (2 szt.)
Moc systemowa	112W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	10 szt./B10, 16 szt./B16, 16 szt./C10, 27 szt./C16

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/67438036890>



Odkośnik	LED 13700lm 827-865
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	19.5 / 19.7



TECHNIKA ŚWIETLNA

Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 2700K-6500K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG0
Nominalny strumień świetlny	13679lm
Trwałość LED	80000h L80/B10 (Tq 35°C), 100000h L80/B50 (Tq 35°C), 50000h L90/B50 (Tq 35°C)
Wydajność oprawy	122lm/W
UGR pop./pod.	19.5 / 19.7

MECHANIKA

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1563mm x 340mm x 70mm
Wycięcie sufitu (LxW/D)	1573mm x 350mm (w przypadku korzystania z ram montażowych akcesoriów)
Głębokość montażu	120mm [AD]
Masa (netto)	9.3kg
Wlot kabla KE (X/Y)	0mm/151mm
Rodzaj montażu	Pojedyncza instalacja sufitowa, Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany, Montaż pojedynczy zwieszakowy, Montaż pasm świetlnych zwieszakowych, Zespół szyny montażowej wahadła na łańcuchu, Instalacja szyny montażowej na suficie
Kąt obrotu podczas montażu	Maks. 30° w osi wzdłużnej+poprzecznej / montaż z wyposażeniem dodatkowym Kątownik, łańcuch lub szyna nośna

Wymiary

L	1563 mm	Długość
B	340 mm	Szerokość
H	70 mm	Wysokość
A1	1492 mm	Odstęp mocowań przy montażu pojedynczym
DA(L)	1573 mm	Wymiary przekroju-długość
DA(B)	350 mm	Wymiary przekroju-szerokość
Et(AD)	120 mm	Minimalny odstęp od sufitu (sufit wycięty)
HA	85	Wysokość ramki
X	0 mm	Odstęp pomiędzy wejściem kabla a środkiem oprawy na osi X (wzdłuż)
Y	151 mm	Odstęp pomiędzy wejściem kabla a środkiem oprawy na osi Y (w poprz)

