

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; Bezpośredni rozsył światła wąsko- i szerokostrumieniowy, zoptymalizowana eliminacja zjawiska olśnienia dzięki innowacyjnemu odbłyśnikowi foliowemu w technice wielowarstwowej; Osłona oprawy za pomocą szyby PC, przezroczystej, 2mm; 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

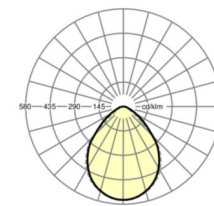
Numer katalogowy	67438036890
Numer EAN	4020863463275
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 40, Klasa ochrony I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Wytrzymałość na uderzenie piłką tenisową, Wytrzymałość na uderzenie lotką do badmintonu, Wytrzymałość na uderzenie 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

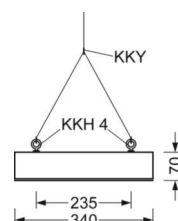
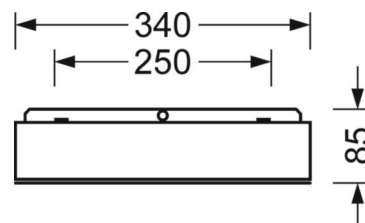
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI device type 8 (2 szt.)
Moc systemowa	112W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	10 szt./B10, 16 szt./B16, 16 szt./C10, 27 szt./C16

DEEP-LINK

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



Odnośnik	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 \geq 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, Montaż na szynie nośnej
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)

