

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 oślnienia dzięki innowacyjnemu odbłyśnikowi foliowemu w technice wielowarstwowej; Osłona oprawy za pomocą szyby PC, przezroczystej, 2mm; UGR (4H/8H) 22.3. Wbudowany sterownik. Przyłącze elektryczne poprzez 3-biegunowy zacisk przyłączeniowy ze stykami wtykowymi. Dystansowe jarzma mocujące z wbudowanym wpustem kablowym w zestawie. 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. 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

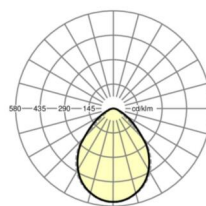
Numer katalogowy	67438044190
Numer EAN	4020863454693
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 40, Klasa ochrony I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Wytrzymałość na uderzenie piłką tenisową, Wytrzymałość na uderzenie lotką do badmintonu, Wytrzymałość na uderzenie 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
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

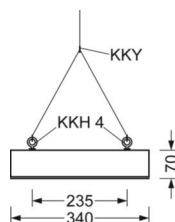
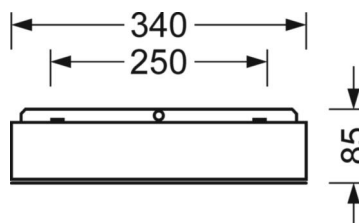
Zasilacz	Elektroniczny sterownik (2 szt.)
Moc systemowa	210W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	4 szt./B10, 6 szt./B16, 6 szt./C10, 10 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/67438044190>



Odnośnik	LED 28900lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	22.1 / 22.3



## TECHNIKA ŚWIETLNA

Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG0
Nominalny strumień świetlny	28858lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 35°C), 100000h L70/B10 (Tq 25°C), 65000h L80/B10 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	137lm/W
UGR pop./pod.	22.1 / 22.3

## 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)

