

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) 20.8. 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. 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

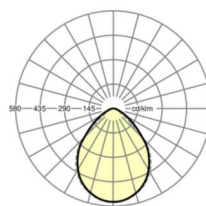
| | |
|---|--|
| Numer katalogowy | 67439036690 |
| Numer EAN | 4020863454686 |
| Numer taryfy celnej | 94051190 |
| Znak jakości | IP 40, Klasa ochrony I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Wytrzymałość na uderzenie piłką tenisową, Wytrzymałość na uderzenie lotką 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

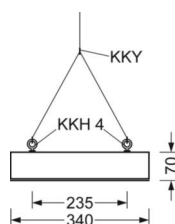
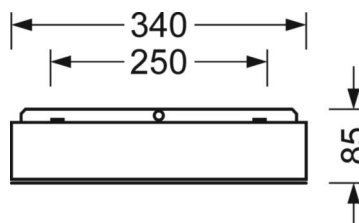
| | |
|---|--|
| Zasilacz | Elektroniczny sterownik DALI2 (2 szt.) |
| Moc systemowa | 152W |
| Napięcie sieciowe | 230V/50Hz |
| Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy) | 13 szt./B10, 24 szt./B16, 25 szt./C10, 40 szt./C16 |
| Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła | C |

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/67439036690>



| | |
|---------------|-----------------|
| Odnośnik | LED 18500lm 940 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR pop./pod. | 20.6 / 20.8 |



TECHNIKA ŚWIETLNA

| | |
|---|---|
| Wyposażenie | LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI \geq 90 / 4000K |
| Tolerancja koloru (MacAdam) | 3SDCM |
| Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa) | RG0 |
| Nominalny strumień świetlny | 18499lm |
| Trwałość LED | 50000h L80/B10 (Tq 35°C), 100000h L70/B10 (Tq 25°C), 70000h L80/B10 (Tq 25°C) |
| Wydajność oprawy | 122lm/W |
| UGR pop./pod. | 20.6 / 20.8 |

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) |

