

Sportstättenleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt tief-/breitstrahlend

Stahlblechgehäuse pulverlackiert, rechteckiger Querschnitt, mit stabilen Stahlstirnseiten, Gehäuserückseite mit integrierten Einzelmuttern zur Befestigung des Zubehörs für Deckenmontage und Kettenabhängung von außen und zusätzliche Befestigungslöcher für eine schnelle Deckenmontage. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt tief-/breitstrahlend mittels Diffusor micro-prismatisch aus Polycarbonat, Lichtverteilung direkt tief-/breitstrahlend; optimierte Entblendung durch innovative, nanoprismierte Lichtlenkungsfolie in Multilayer-Technik; Leuchtenabdeckung mittels PC-Scheibe, klar, 2mm.; UGR (4H/8H) 21.1. Treiber integriert. Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Distanzbefestigungsbügel mit integrierter Kabelführung sind im Lieferumfang enthalten. Schutz- und Montagezubehör für eine freie waagrechte oder zum Spielfeld geneigte und gedrehte Montage und zur elektrischen Anbindung an die SDT-Schiene, SDGU BAM/THLA Universalmontage Geräteträger, ist separat zu bestellen. Durch die Verwendung des Einbaurahmens ballea-ER und ballea-ERS für Sanierungen, ist nach DIN 57710 Teil 13 (VDE 0710 Teil 13):1981-05 weiterhin Ballwurfsicherheit gewährleistet.

KENNDATEN

| | |
|----------------------------|---|
| Bestellnummer | 67428024190 |
| EAN-Nummer | 4020863454631 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 40, Schutzklasse I, ENEC 10 VDE, F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Tennisballsicherheit, Badmintonballsicherheit, Squashballsicherheit, Ballwurfsicherheit, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK10 (-20°C bis 35°C) |
| Umgebungstemperatur | ta -20°C bis 35°C |
| Garanzzeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

ELEKTROTECHNIK

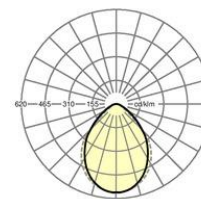
| | |
|------------------------------------|---|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber (1 Stück) |
| Systemleistung | 76W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 12 Stück/B10, 19 Stück/B16, 20 Stück/C10, 32 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C |

LICHTTECHNIK

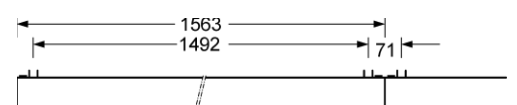
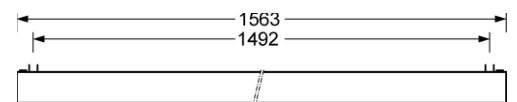
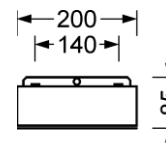
| | |
|---------------------------------------|--|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG0 |
| Bemessungslichtstrom | 10611lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 35°C), 90000h L80/B10 (Tq 25°C), 100000h L80/B50 (Tq 25°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 140lm/W |
| UGR q/l | 20.8 / 21.1 |

MECHANIK

| | |
|--------------------------|---|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1563mm x 200mm x 70mm |
| Deckenausschnitt (LxH/D) | 1573mm x 210mm (bei Einsatz von Zubehör- Einbaurahmen) |
| Einbautiefe | 120mm [AD] |
| Gewicht (netto) | 6.7kg |
| Kabeleinführung KE (X/Y) | 0mm/81mm |
| Montageart | Deckenanbau-Einzelmontage, Deckeneinbau- Einzelmontage, Pendel-Einzelmontage, Pendel- Lichtbandmontage, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette |
| Montage-Drehwinkel | 30° max. Längsachse+Querachse/Montage mit Zubehör Winkel, Kette oder Tragschiene |



Referenz LED 10600lm 840
ηLB 100 %
Φ ↓/↑ 100 % / 0 %
UGR q/l 20.8 / 21.1



Maße

| | | |
|-------|---------|-----------------------------------|
| L | 1563 mm | Länge |
| B | 200 mm | Breite |
| H | 70 mm | Höhe |
| A1 | 1492 mm | Befestigungsabstand Einzelmontage |
| DA(L) | 1573 mm | Schnittmaß Länge |

Allgemeine Garantiebedingungen: <https://www.regiolum.de/de/Service/Garantie/> / General warranty conditions: <https://www.regiolum.de/en/Service/Warranty/>
Regiolum GmbH - www.regiolum.de - Änderungen vorbehalten / Subject to changes - Version 09/24