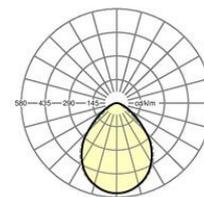
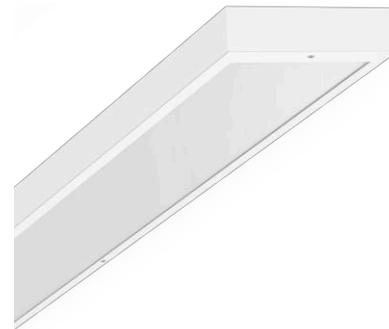


Sportstättenleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt tief-/breitstrahlend

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.; Treiber integriert. Elektrischer Anschluss und Anschluss der Steuerleitung über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Light Control: netlife flex 10L; Regiolux Klassifizierung: netlife flex; Steuersignal: DALI, Funk; Anzahl Betriebsgeräte (max): 5; Kommunikation: Bluetooth; App Name: Casambi, 4remote BT; Systemkompatibilität: flex10; flex10X; flex10L; flex37; flex39; Hinweis: kompatibel mit Casambi; Anwendung: Büro, Besprechungsräume, Nebenräume, Retail, Flure, Garagen, Klassenzimmer, Sportstätten; Funktion: Bewegungserfassung*, Corridor Funktion*, Guided Light*, HCL (nur mit DT8 Leuchten), Präsenzerkennung*, Tageslichtregelung, Tunable White (nur mit DT8 Leuchten), manuelles Dimmen, *nur mit Zubehör möglich. Distanzbefestigungsbügel mit integrierter Kabelführung sind im Lieferumfang enthalten. Schutz- und Montagezubehör für eine freie waagrechte oder zum Spielfeld geeignete 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

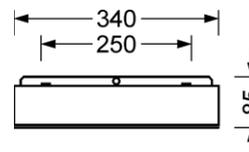
| | |
|----------------------------|--|
| Bestellnummer | 67438036590 |
| EAN-Nummer | 4020863454730 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 40, Schutzklasse I, F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Tennissicherheit, Badmintonballsicherheit, Squashballsicherheit, Ballwurfsicherheit, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK09 (-20°C bis 35°C) |
| Umgebungstemperatur | ta -20°C bis 35°C |
| Besondere Eigenschaften | Ready for IoT |
| Garanzzeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |



| | |
|----------|-----------------|
| Referenz | LED 21800lm 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR q/l | 21.2 / 21.3 |

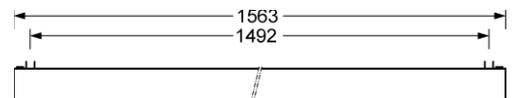
ELEKTROTECHNIK

| | |
|------------------------------------|--|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber DALI (2 Stück) |
| Light Control | netlife flex 10L |
| Systemleistung | 152W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 13 Stück/B10, 24 Stück/B16, 25 Stück/C10, 40 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C |



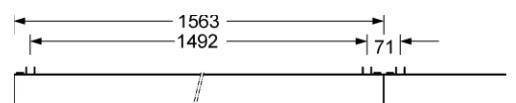
LICHTTECHNIK

| | |
|---------------------------------------|---|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG0 |
| Bemessungslichtstrom | 21748lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 35°C), 90000h L80/B10 (Tq 25°C), 100000h L80/B50 (Tq 25°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 143lm/W |
| UGR q/l | 21.2 / 21.3 |



MECHANIK

| | |
|--------------------------|---|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (LxBxH/DxH) | 1563mm x 340mm x 70mm |
| Deckenausschnitt (LxB/D) | 1573mm x 350mm (bei Einsatz von Zubehör-Einbaurahmen) |
| Einbautiefe | 120mm [AD] |
| Gewicht (netto) | 9.8kg |
| Kabeleinführung KE (X/Y) | 0mm/151mm |
| Montageart | Deckenanbau-Einzelmontage, Deckeneinbau-Einzelmontage, Pendel-Einzelmontage, Pendel-Lichtbandmontage, Pendel-Tragschienen-Montage |



Allgemeine Garantiebedingungen: <https://www.regiolux.de/de/Service/Garantie> General warranty conditions: <https://www.regiolux.de/en/Service/Warranty>

Montage-Drehwinkel 30° max. Langsachse+Querachse/Montage mit Zubehör Winkel, Kette oder Tragschiene