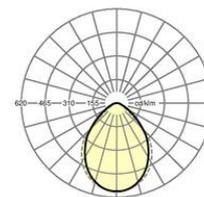


Sportstättenleuchte - Diffusor micro-prismatisch - direkt tief-/breitstrahlend

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

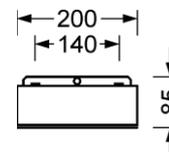
Bestellnummer	67428056590
EAN-Nummer	4020863466924
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 40, Schutzklasse I, F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Tennisballsicherheit, Badmintonballsicherheit, Squashballsicherheit, Ballwurfsicherheit, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK10 (-20°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 35°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)



Referenz	LED 14100lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	21.8 / 22.1

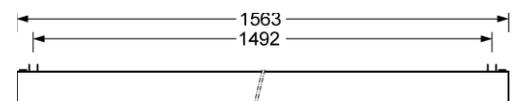
ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI (1 Stück)
Light Control	netlife flex 10L
Systemleistung	105W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	10 Stück/B10, 16 Stück/B16, 16 Stück/C10, 27 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C



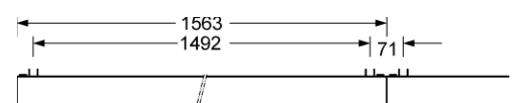
LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG0
Bemessungslichtstrom	14078lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C), 80000h L80/B10 (Tq 25°C), 100000h L70/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	134lm/W
UGR q/l	21.8 / 22.1



MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1563mm x 200mm x 70mm
Deckenausschnitt (LxB/D)	1573mm x 210mm (bei Einsatz von Zubehör-Einbaurahmen)
Einbautiefe	120mm [AD]
Gewicht (netto)	6.9kg
Kabeleinführung KE (X/Y)	0mm/81mm
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