

**Sportstättenleuchte - Raster weiß - direkt breitstrahlend**

Stahlblechgehäuse Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Metallraster, Stahlblech, mit stabilen, glatten Querlamellen; weiß lackiert ähnlich RAL 9016; mit V-Reflektor, einseitig abklappbar; ballwurfsicher. Rasterbefestigung über federnde, ballwurfsichere Verschlüsse, die nur mit Werkzeug zu öffnen sind; Bestückung 1x Regiolux LED-Einheit Lichtfarbe neutralweiß (840) mit sehr guter Farbkonsistenz und hoher Farbwiedergabe Ra>80; Elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik; mit Umschaltkonverter für Notlichtbetrieb auf Anfrage. LED-Einheiten einzeln oder als Gruppe dimmbar. Für eine Tragschienen- oder Pendelmontage sind die Zubehöre separat zu bestellen.

**KENNDATEN**

Bestellnummer	68130036600
EAN-Nummer	4020863281459
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, F, Tennisballsicherheit, Ballwurfsicherheit, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (2 Stück)
Systemleistung	114W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	12 Stück/B10, 20 Stück/B16, 21 Stück/C10, 34 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

**LICHTTECHNIK**

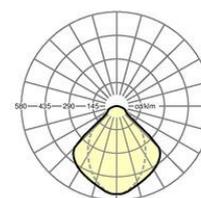
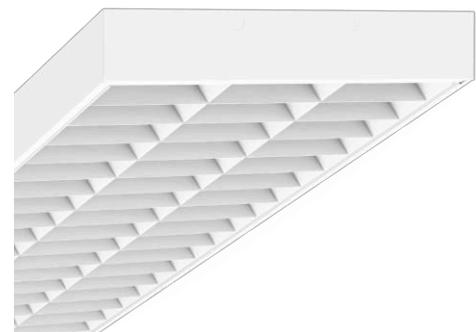
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	14579lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	128lm/W
Ausstrahlungswinkel	95°
UGR q/l	19.2 / 19.5

**MECHANIK**

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1548mm x 484mm x 90mm
Gewicht (netto)	19.548kg
Kabeleinführung KE (X/Y)	0mm/70mm
Montageart	Deckenanbau-Einzelmontage, Deckenanbau-Lichtbandmontage, Pendel-Einzelmontage, Pendel-Lichtbandmontage, Tragschienen-Montage
Montage-Drehwinkel	15° max. Längsachse/Anbaumontage; Querachse/Montage mit Zubehör Winkel, Kette 51° max. und Querachse/Montage mit Zubehör an der Tragschiene 40° max.

**Maße**

L	1548 mm	Länge
B	484 mm	Breite
H	90 mm	Höhe
A1	1300 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
A3	248 mm	Befestigungsabstand zwischen den Leuchten in Lichtbandanordnung
A4	160 mm	Befestigungsabstand (Breite)
X	0 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtemitte auf der X-Achse (längs)
Y	70 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtemitte auf der Y-Achse (quer)



Referenz LED 14600lm 840  
 ηLB 100 %  
 Φ ↓/↑ 100 % / 0 %  
 UGR q/l 19.2 / 19.5

