

## Sportstättenleuchte - Individual.Lens.Optic - direkt breitstrahlend

Stahlblechgehäuse pulverlackiert, rechteckiger Querschnitt, mit stabilen Stahlstirnseiten, Gehäuserückseite mit integrierten Einzelmuttern zur Befestigung des Zubehörs für Deckenmontage und Kettenabhängung von außen. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, für höhere Entblendungsanforderungen. Treiber integriert. Elektrischer Anschluss über 2,3m lange Anschlussleitung 5x1.0mm<sup>2</sup>. Schutz- und Montagezubehör für eine freie waagrechte oder zum Spielfeld geneigte und gedrehte Montage und zur elektrischen Anbindung an die SDT-Schiene, SDGU SOH-Universalmontage Geräteträger, ist separat zu bestellen.

### KENNDATEN

Bestellnummer	37430116610
EAN-Nummer	4020863383177
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 40, Schutzklasse I, ENEC 10 VDE, F, Ballwurfsicherheit, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (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)

### ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	66W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	13 Stück/B10, 24 Stück/B16, 25 Stück/C10, 40 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

### LICHTTECHNIK

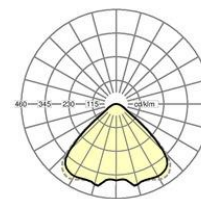
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	10490lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	160lm/W
Ausstrahlungswinkel	95° (C0) / 95° (C90)
UGR q/l	20.9 / 21.2

### MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	688mm x 340mm x 59mm
Gewicht (netto)	6.4kg
Kabeleinführung KE (X/Y)	261mm/0mm
Montageart	Pendel-Einzelmontage, Deckenanbau-Einzelmontage, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette
Montage-Drehwinkel	30° max. Längsachse+Querachse/Montage mit Zubehör Winkel, Kette und 40° max. Querachse/Montage mit Zubehör an der Tragschiene

### Maße

L	688 mm	Länge
B	340 mm	Breite
H	59 mm	Höhe
A1	655 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
A4	235 mm	Befestigungsabstand (Breite)
X	261 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der X-Achse (längs)
Y	0 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtenmitte auf der Y-Achse (quer)



Referenz	LED 10500lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	20.9 / 21.2

