

**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, UGR (4H/8H) 22.3. Treiber integriert. Elektrischer Anschluss über 2,3m lange Anschlussleitung 3x1,0mm<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	37430224110
EAN-Nummer	4020863339686
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
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (2 Stück)
Systemleistung	147W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	6 Stück/B10, 10 Stück/B16, 10 Stück/C10, 16 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

**LICHTTECHNIK**

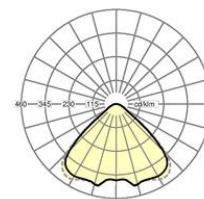
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	2186lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	149lm/W
Ausstrahlungswinkel	95° (C0) / 95° (C90)
UGR q/l	22.1 / 22.3

**MECHANIK**

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1013mm x 340mm x 59mm
Gewicht (netto)	9kg
Kabeleinführung KE (X/Y)	423.5mm/0mm
Montageart	Pendel-Einzelmontage, Deckenanbau-Einzelmontage, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette, Deckenanbau-Tragschienen-Montage
Montage-Drehwinkel	30° max. Längsachse+Querachse/Montage mit Zubehör Winkel, Kette und 40° max. Querachse/Montage mit Zubehör an der Tragschiene

**Maße**

L	1013 mm	Länge
B	340 mm	Breite
H	59 mm	Höhe
A1	980 mm	Befestigungsabstand Einzelmontage
A4	235 mm	Befestigungsabstand (Breite)
X	423.5 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtemitte auf der X-Achse (längs)
Y	0 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtemitte auf der Y-Achse (quer)



Referenz LED 21900lm 840  
ηLB 100 %  
Φ ↓/↑ 100 % / 0 %  
UGR q/l 22.1 / 22.3

