

Geräteträger variabel für Sportstätten - Individual.Lens.Optic - direkt breitstrahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger, aus verzinktem, profiliertem Stahlblech Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Befestigung an der Tragschiene mit design-integrierten Druckverschlüssen, inkl. Sicherungsbügel zur Gewährleistung der Ballwurfsicherheit. In der Tragschiene variabel positionierbar. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, 3-reihige LED-Anordnung. Lichtlenker wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche, UGR (4H/8H) 20.3. Wärmebeständige Leitungen einschließlich Anschlussleitung 1m und Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger. Sicherungsbügel zur Einhaltung der Ballwurfsicherheit ist im Lieferumfang enthalten. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

## KENNDATEN

Bestellnummer	18510214150
EAN-Nummer	4020863425235
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, Tennisballsicherheit, Badmintonballsicherheit, Squashballsicherheit, 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 (1 Stück)
Systemleistung	30W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	17 Stück/B10, 28 Stück/B16, 29 Stück/C10, 48 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

## LICHTTECHNIK

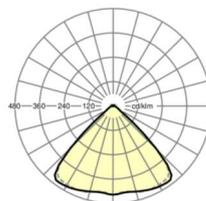
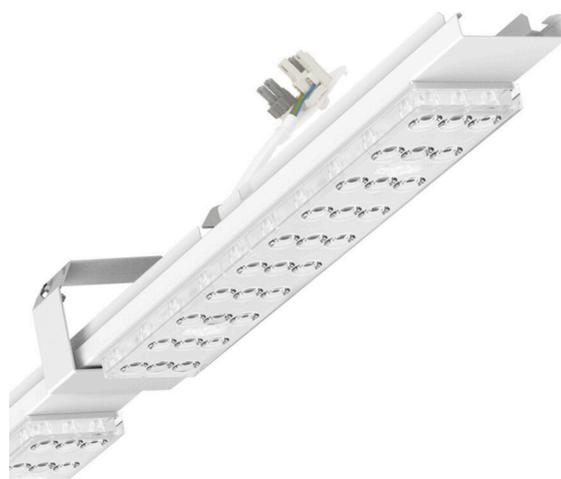
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	5386lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	181lm/W
Ausstrahlungswinkel	95° (C0) / 95° (C90)
UGR q/l	19.9 / 20.3

## MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 33mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-Tragschienen-Montage, Deckenanbau-Tragschienen-Montage an T-System, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette, Pendel-Tragschienen-Montage an Stahlseil

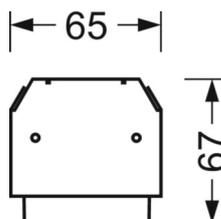
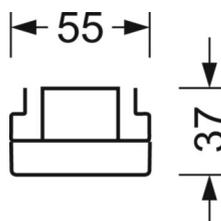
## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/18510214150>



Referenz  
ηLB  
Φ ↓/↑  
UGR q/l

LED 5000lm 840  
100 %  
98 % / 2 %  
19.9 / 20.3



Maße

---

L	1531 mm	Länge
B	55 mm	Breite
H	33 mm	Höhe

---