

**Armatuurunit variabel voor sportzalen - Individual.Lens.Optic - direct diep-/breedstralend - visueel doorlopend**

Armatuurunit van verzinkt, geprofileerd plaatstaal, oppervlak gecoat met polyesterhars. Montage aan de draagrail met in het design geïntegreerde druksluitingen, incl veiligheidsbeugel om de balbestendigheid te waarborgen. Variabel positioneerbaar in de draagrail. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct diep-breedstralend via Individual.Lens.Optic van PMMA-kunststof. LED-array met 3 rijen. Onderhoudsvriendelijke lichtgeleider met gemakkelijk te reinigen oppervlak. Hittebestendige leidingen incl. aansluitkabel 1m en snelmontage-stekkerdeel met gereedschapsloze fasevoorkeuze en geleitsfiten. Veiligheidsbeugel om de balbestendigheid te waarborgen meegeleverd. Ze zijn vervangbaar, maken modernisering mogelijk en verlengen de levensduur van het gehele systeem op een toekomstbestendige manier.

**KARAKTERISTIEKEN**

Bestelnummer	18530316650
EAN-nummer	4020863435913
CBS-code	94051190
Keurmerk	IP 20, Beschermingsklasse I, ENEC 10 VDE, F, Balveiligheid (tennis), Balveiligheid (badminton), Balveiligheid (squash), Balveiligheid, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK03 (20°C bis 35°C)
Omgevingstemperatuur	ta 20°C naar 35°C
Bijzondere eigenschappen	Ready for IoT
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (Dui) (federale subsidie voor efficiënte gebouwen)

**ELEKTROTECHNIEK**

Voorschakelapparaat	Elektronische driver DALI2 (1 stuks)
Systeemprestaties	42W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s)/Nummer	13 stuks/B10, 24 stuks/B16, 25 stuks/C10, 40 stuks/C16

**LICHTTECHNIEK**

Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Lichtstroom armatuur	7395lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Lichtopbrengst	176lm/W
Stralingshoek	80° (C0) / 80° (C90)
UGR dw./l.	19.0 / 19.3

**MECHANIEK**

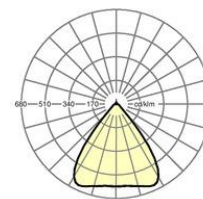
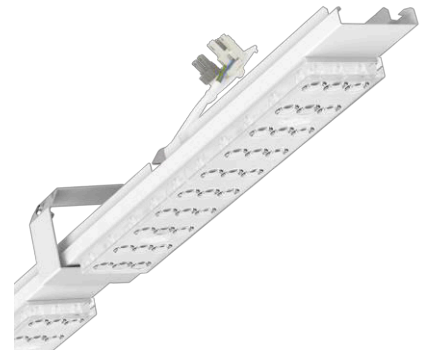
Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montagewijze	Montage draagrailstelsysteem

**Maten**

L	1531 mm	Lengte
B	55 mm	Breedte
H	37 mm	Hoogte

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolum.de/nl/article/18530316650>



Referentie	LED 7000lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR dw./l.	19.0 / 19.3

