

Sporthalarmatuur - Diffusor micro-prismatisch - direct diep-/breedstralend

Gepoedercoate plaatstalen behuizing, rechthoekige doorsnede, met stevige stalen kopschotten, achterkant van de behuizing met geïntegreerde moeren voor bevestiging van toebehoren voor plafondmontage en externe kettingophanging en extra bevestigingsgaten voor snelle plafondmontage. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Lichtverdeling direct diep-breedstralend; geoptimaliseerde verblindingsreductie door innovatieve, nano-prismatische lichtgeleidingsfolie in multilayer-techniek; Armatuur afdekking door middel van PC ruit, helder, 2mm; Geïntegreerde driver. Elektrische aansluiting via 3-polige aansluitklem met steekcontact. Afstands montagebeugels met geïntegreerde kabelgeleiding zijn bij de levering inbegrepen. Beschermings- en montage toebehoren voor vrije horizontale of montage schuin en gedraaid naar het speelveld, moeten apart worden besteld. Door gebruik van het inbouwframe is de balbestendigheid volgens DIN 57710 Deel 13 (VDE 0710 Deel 13): 1981-05 aanhoudend gegarandeerd.

KARAKTERISTIEKEN

Bestelnummer	67428014190
EAN-nummer	4020863454617
CBS-code	94051190
Keurmerk	IP 40, Beschermingsklasse I, ENEC 10 VDE, F, Balveiligheid (tennis), Balveiligheid (badminton), Balveiligheid (squash), Balveiligheid, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK10 (-20°C bis 35°C)
Omgevingstemperatuur	ta -20°C naar 35°C
Overheidssubsidiëprogramma's	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (Dui) (federale subsidie voor efficiënte gebouwen)

ELEKTROTECHNIEK

Voorschakelapparaat	Elektronische driver (1 stuks)
Systeemprestaties	34W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s)/Nummer	13 stuks/B10, 22 stuks/B16, 22 stuks/C10, 37 stuks/C16

LICHTTECHNIEK

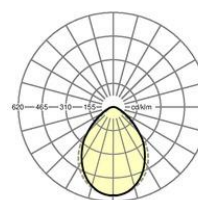
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 4000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG0
Lichtstroom armatuur	5288lm
LED Levensduur	100000h L80/B10 (Tq 35°C), 50000h L90/B50 (Tq 35°C)
Lichtopbrengst	157lm/W
UGR dw./l.	18.4 / 18.7

MECHANIEK

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	1563mm x 200mm x 70mm
Plafonduitsnede (LxB/D)	1573mm x 210mm (bij gebruik van toebehoren inbouwframes)
Inbouw diepte	120mm [AD]
Gewicht (netto)	6.7kg
Kabelinvoer KE (X/Y)	85mm/81mm
Montagewijze	Individuele opbouwmontage, Individuele plafondinbouwmontage, Individuele pendelmontage, Lichtband-pendelmontage, Montage draagrails
Montage-draaihoek	30° max. lengteas+dwarsas/montage toebehoren hoek, ketting of draagrail

Maten

L	1563 mm	Lengte
B	200 mm	Breedte
H	70 mm	Hoogte
A1	1492 mm	Montageafstand bij enkelvoudige montage
DA(L)	1573 mm	Profielmaat lengte
DA(B)	210 mm	Profielmaat breedte
Et(AD)	120 mm	Plafondafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen)
HA	85 mm	Hoogte bekleding
X	85 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuur, afmeting van de kabelinvoering naar armatuur
Y	81 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuur, afmeting van de kabelinvoering naar armatuur



Referentie	LED 5300lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	18.4 / 18.7

