

SPSO-LB 110° 84 2 14000LM

Artikelnummer: 2158814016 EAN-code: 8715182170749



Productinformatie



Huis

Wit gemoffeld plaatstaal. Inclusief geïntegreerde led, standaard in 4000K, met breedstralende lensoptiek.

Afscherming

Door middel van draadstangen. Afstand tussen de draadstangen 27 mm.

Geborgde sluiting. "Ballwurfsicher" volgens DIN VDE 0710 Deel 13/05.81

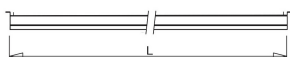
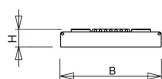
De SPSO-LB is geschikt voor kettingophanging. Een set verstelbare montagebeugels is los verkrijgbaar.

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.



≈*	L	B	H
3/80	1502	292	56

* Vergelijkbaar lichtniveau. Met LED echter lager energieverbruik en minimaal onderhoud.



Gerelateerde artikelen

[Artikelnummer Omschrijving](#)

9121350 SET MONTAGEBEUGELS SPSO-L

Toepassingsgebieden

- scholen
- sportaccommodaties

Technische specificaties

Artikelklasse	Plafond-/wandarmatuur
Serie	SPSO-LB
Geschikt voor inbouwmontage	Nee
Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor pendelophanging	Ja
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Nee
Soort verlichtingsarmatuur	Rasterarmatuur
Lamptype	LED niet uitwisselbaar
Kleurtemperatuur (K)	4000 tot 4000
Met lichtbron	Ja
Aantal Norton Led Module(s)	2
Geschikt voor aantal lichtbronnen	2
Lamphouder	Overig
Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C (h)	70000
Max. systeemvermogen (W)	94
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	14000
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	148
Vermogensfactor	0.99
Lichtkleur	Wit
Kleurweergave-index	80-89
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3
CRI >	80
Geschikt voor wandmontage	Ja
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)	10 tot 40
Lengte (mm)	1502
Breedte (mm)	292
Hoogte/diepte (mm)	56
Lengte 2 (mm)	1550
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Beschermingsgraad (NEMA)	1
Slagvastheid	IK10
Balvaste uitvoering	Ja
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	I
Materiaal behuizing	Staal
Kleur behuizing	Wit
RAL-nummer (vergelijkbaar)	9003
Materiaal afdekking	Zonder kap
Bevestigingsset	Nee
Rasteruitvoering	Wit
Rasterstructuur	Sporthal
Rastermateriaal	Staal
Raster geperforeerd	Nee
Met luchtsleuven	Nee
Lichtverdeler	Diffuserlens/optiek/paneel
Lichtverdeling	Symmetrisch
Stralingshoek	>80° - Extreem breedstralend
Lichtuittrede	Direct
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee

Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Verblindingsbegrenzing UGR dwarsrichting	22
Verblindingsbegrenzing UGR langsrichting	22
Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Geschikt voor noodverlichting	Ja
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Met bewegingssensor	Nee
Met lichtsensoren	Nee
Met daglichtregeling	Nee
Elektrische aansluiting met connectorsysteem	Nee
Soort bedrading	Eindig
Dimbaar DALI	Nee
Dimbaar 1-10 V	Nee
Dimming fabrikantspecifiek	Nee
Niet dimbaar	Ja
Spanningstype	AC/DC
Nom. spanning (V)	198 tot 264
Aantal polen	3
Geleiderdoorsnede (mm ²)	0.5
Aansluitwijze	Steekklem
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	Nee
Dimbaar 0-10 V	Nee
Dimbaar DMX	Nee
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)	Nee
Dimbaar LineSwitch	Nee
Dimbaar netspanningsmodulatie	Nee
Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimming programmeerbaar	Nee
Dimbaar RF	Nee
Dimbaar Sine Wave Reduction	Nee
Dimbaar Touch and Dim	Nee
Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar met push-button	Nee
Dimbaar DSI	Nee
Oppervlaktebescherming behuizing	Gelakt
Verblindingsbegrenzing (UGR)	22
Lichtkleur regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Nee
Stralingshoek regelbaar	Nee
Bediening via Bluetooth	Nee
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Geschikt voor wandmontage	Ja

Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium L90 (bij 50.000 uur bij $t_q = 25^{\circ}\text{C}$)	Ja
Met aanwezigheidsmelder	Nee
Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm^2)	0.75 tot 1.5