

Plafondarmatuur Linear Sport

- Premium lineair armatuur voor indoor sportverlichting, met comfortabel licht en UGR < 21
- Robuuste behuizing met IK10-classificatie en gecertificeerde balbestendigheid
- Standaard D4i-driver maakt geavanceerde energiemonitoring en smart-ready functionaliteit mogelijk
- Doorvoerbedrading aan beide zijden garandeert een snelle en efficiënte installatie
- Ondersteunt diverse montagemogelijkheden, waaronder opbouw, pendel en inbouw

Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen (lm)	CCT (K)	Bundelhoek	Nettogewicht (kg/st)
DALI2/D4i							
545007006900	LEDLinear-Sport-P L15-180W-D4i-840	TL 2x80W	180	32400	4000	90°	5.4

Accessoires

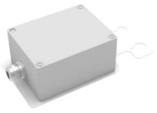
545007006700
LEDLinear-Sport-P Suspension-Kit



545007005900
LEDLinear-Sport-P Rotate-Bracket



545007006500
LEDLinear-Sport-P Recessed-Kit



545007006300
LEDLinear-Sport-P BLE2-Converter

Artikel- en verpakkingsinformatie

Item			Doos			
Artikelcode	Artikelomschrijving	EU HS-code	Afmetingen (mm) (LxBxH)	Brutogewicht (kg/st)	EAN	st/doos
545007006900	LEDLinear-Sport-P L15-180W-D4i-840	94051190	1540x221x110	5.65	6937209634139	1
545007006700	LEDLinear-Sport-P Suspension-Kit	94059900	2040x90x90	0.37	6937209634160	1
545007005900	LEDLinear-Sport-P Rotate-Bracket	94059900	130x120x124	0.75	6937209634177	1
545007006500	LEDLinear-Sport-P Recessed-Kit	94059900	144x70x90	0.23	6937209634184	1
545007006300	LEDLinear-Sport-P BLE2-Converter	94059900	240x140x99	0.74	6937209634191	1

Versie april 2026
Wijziging van gegevens voorbehouden

Technische specificaties	
Levensduur (L70)	100.000 h
Levensduur (L80)	70.000 h
Aan-/Uit-cycli	100.000
Kleurconsistentie (SDCM)	4
Dimbaarheid	D4i
Afwerking	Wit RAL9016
RAL-Nummer	9016
Kleurweergave index (CRI)	> 80
UGR	21
Beschermingsgraad (IP)	IP23
Slagvastheid (IK)	IK10
Beschermingsklasse	I
Risicogroep (EN 62471)	RG0
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	650 °C
Percentage uitval driver (na 5,000 uur)	≤ 1 %
Vermogensfactor	≥ 0,97
Piekspanning beveiliging (kV)	2 kV

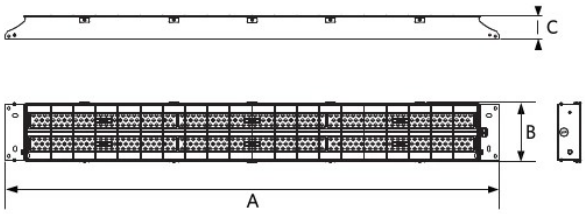
Elektrische aansluiting	
Frequentie	50 - 60 Hz
Nominale spanning	220 - 240 V
DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage Aansluitwaarden
[Connectable conductor cross section]	1 - 2.5

Materiaal eigenschappen	
Materiaal behuizing	Staal

Toepassingscondities	
Bedrijfstemperatuur	-30 ~ 50 °C
Gebruikstemperatuur	25 °C
Opslagtemperatuur	-30 ~ 60 °C



Maatschets (mm)



Type	A	B	C
90W	1500	97	70
180W	1500	181	70

Fotometrische gegevens

