



# LED LI

sportaccommodatie

Helvar

SAMSUNG

100.000 uur

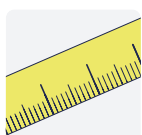
| Type                   | Watt*  | Lumen**     | Lm/W*** | A    | B   | C  | Kg   | Code |
|------------------------|--|-------------|---------|------|-----|----|------|------|
| LED Sport LI 600SQ     | 47   | 6452        | 137     | 595  | 595 | 85 | 6.5  | LI06 |
| LED Sport LI 1200S     | 47   | 6499        | 138     | 1195 | 295 | 85 | 5.5  | LI12 |
| LED Sport LI 1200      | 132  | 17677       | 134     | 1195 | 595 | 85 | 11   | LI12 |
| LED Sport LI 1500S     | 70-102   | 10435-14576 | 149     | 1495 | 295 | 85 | 7.5  | LI15 |
| LED Sport LI 1500      | 145  | 19834       | 137     | 1545 | 445 | 85 | 12.5 | LI15 |
| <b>LED LI Maatwerk</b> | <b>Afwijkende afmetingen en/of specificaties nodig? Bekijk onderstaande mogelijkheden.</b> |             |         |      |     |    |      |      |

\* Lager vermogen is altijd mogelijk door het toepassen van alternatieve LED drivers  
 \*\* Opgave 03-2024. Gemeten bij 4000K, tolerantie van 10% van toepassing conform richtlijnen IEC.  
 \*\*\* Systeemefficiëntie

| Specificaties        |   |
|----------------------|---|
| Behuizing            | Staal   |
| Beschermingsklasse   | IP40  |
| Slagvastheid         | IK10  |
| Productgarantie      | 7 jaar productgarantie****                      |
| Levensduur           | 100.000 uur (L80B50) / 50.000 uur (L90B50)***** |
| Lichtkleur           | 4000K   |
| Kleurweergave        | CRI >80   |
| Kleurafwijking       | Mac Adam <3 SDCM                                |
| Verblindingsfactor   | 17-20 UGR                                       |
| Afscherming          | Opaal en raster                                 |
| Stralingshoek        | 90°   |
| Flicker              | <2%   |
| Spanning             | 220-240V  |
| Powerfactor          | >0,95Pf   |
| Omgevingstemperatuur | -20 tot +35 °C                                  |
| LED                  | SAMSUNG   |
| Driver               | HELVAR of vergelijkbaar                         |
| Aansluiting          | GST18 Male (invoer) & Female (uitvoer)          |

\*\*\*\* Max Tc temperatuur 65°C gemeten bij Ta 25°C  
 \*\*\*\*\* Conform Lighting Europe "Evaluating the performance of LED based luminaires", volledige uitval (C) is max. 10% bij 100.000 uur.

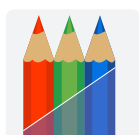
## Maatwerk mogelijkheden



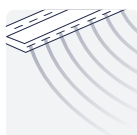
Afmetingen



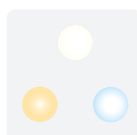
RAL-kleur



CRI>90

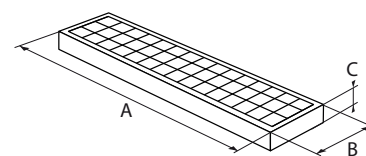


Ventilatie



3000K-6500K

## Maatvoering in mm



## Montage



Inleg



Inbouw

## Slimme uitbreidingen



DALI driver



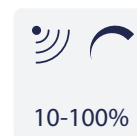
Noodpakket



Autom. aan/uit



Autom. dimmen



10-100%

Dimregeling



Draadloos