



LED SE

bedrijfshal

Helvar

SAMSUNG

100.000 uur

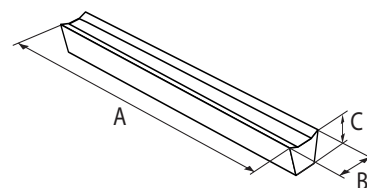
Type	Watt*	Lumen**	Lm/W***	A	B	C	Kg	Code
LED Opbouw SE 1200	36	5238	146	1280	207	60	6	SE12
LED Opbouw SE 1500	44	6588	150	1560	207	60	7	SE15
LED SE maatwerk	Afwijkende afmetingen en/of specificaties nodig? Bekijk onderstaande mogelijkheden.							

* Lager vermogen is altijd mogelijk door het toepassen van alternatieve LED drivers

** Opgave 03-2024. Gemeten bij 4000K prismatische afscherming, tolerantie van 10% van toepassing conform richtlijnen IEC.

*** Systeemefficiëntie

Maatvoering in mm



Specificaties	
Behuizing	Staal
Beschermingsklasse	IP40
Productgarantie	7 jaar productgarantie****
Levensduur	100.000 uur (L80B50) / 50.000 uur (L90B50)*****
Lichtkleur	4000K
Kleurweergave	CRI >80
Kleurafwijking	Mac Adam <3
Afscherming	Microprisma
Stralingshoek	120°
Flicker	<2%
Spanning	220-240V
Powerfactor	>0,95Pf
Omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C
LED	SAMSUNG
Driver	HELVAR of vergelijkbaar

**** 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.

Montage



Opbouw

Slimme uitbreidingen



DALI driver



Noodpakket



Autom. aan/uit



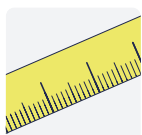
Autom. dimmen



10-100%

Dimregeling

Maatwerk mogelijkheden



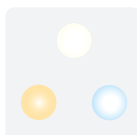
Afmetingen



RAL-kleur



CRI>90



3000K-6500K