



LED ERO

kantoor • onderwijs • zorg

Helvar

SAMSUNG

100.000 uur

Type	Watt*	Lumen**	Lm/W***	A	B	C	Kg	Code
LED ERO 1200S	15-29	2057-3884	137	1165	130	42	3	ERO12
LED ERO 1200	28-57	3808-7752	136	1165	230	42	4	ERO12
LED ERO 1200B	58-98	7772-13132	134	1165	327	42	7	ERO12
LED ERO 1500S	18-50	2484-6901	138	1445	130	42	4	ERO15
LED ERO 1500	37-75	5075-9801	137	1445	230	42	9	ERO15

LED ERO Maatwerk Afwijkende afmetingen en/of specificaties nodig? Bekijk onderstaande mogelijkheden.

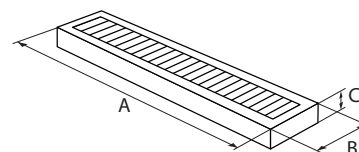
- * Lager vermogen is altijd mogelijk door het toepassen van alternatieve LED drivers
- ** Opgave 03-2024. Gemeten bij 4000K, tolerantie van 10% van toepassing conform richtlijnen IEC.
- *** Systeemefficiëntie

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 SDCM
Verblindingsfactor	11-16 UGR
Afscherming	Raster
Stralingshoek	80°
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.

Maatvoering in mm



Montage



Opbouw

Slimme uitbreidingen



DALI driver



Noodpakket



Autom. aan/uit



Autom. dimmen



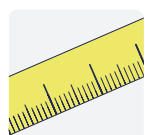
10-100%

Dimregeling



Draadloos

Maatwerk mogelijkheden



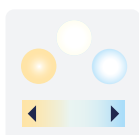
Afmetingen



RAL-kleur



CRI>90



3000K-6500K