

LED Wand RA

kantoor • onderwijs • zorg • sportaccommodatie

Helvar

SAMSUNG

100.000 uur

Type	Watt*	Lumen**	Lm/W***	A	B	C	Kg	Code
LED Wand RA 1200	30	3631	121	1128	54	90	3.2	RA12
LED Wand RA 1500	35	4538	130	1408	54	90	3.8	RA15
LED Wand RA 1700	42	5446	130	1688	54	90	4.5	RA17
LED Wand RA 2000	52	6354	122	1968	54	90	5.4	RA20
LED Wand RA 2300	60	7262	121	2248	54	90	6.1	RA23
LED Wand RA 2500	65	8169	126	2528	54	90	6.7	RA25
LED Wand RA 2800	70	9077	130	2808	54	90	7.4	RA28

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

** Opgave 09-2024. Gemeten bij 4000K, tolerantie van 10% van toepassing conform richtlijnen IEC

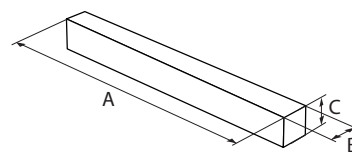
*** Systemefficiëntie

Specificaties	
Behuizing	Aluminium
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	<28 UGR
Afscherming	Opaal
Stralingshoek	104°
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



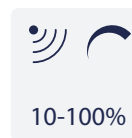
Noodpakket



Autom. aan/uit



Autom. dimmen



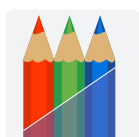
10-100%

Dimregeling

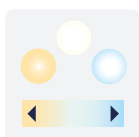
Maatwerk mogelijkheden



RAL-kleur



CRI>90



3000K-6500K



Direct & indirect