



LED KR

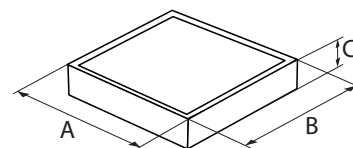
kantoor • onderwijs • zorg • sportaccommodatie

OSRAM SAMSUNG 100.000 uur

Type	Watt*	Lumen**	Lm/W***	A	B	C	Kg	Code
LED KR 200	6-20	842-2808	140	200	200	40	1,0	KR02
LED KR 300	6-30	849-4221	142	300	300	40	1,1	KR03
LED KR 400	14-38	1968-5339	141	400	400	40	1,2	KR04

* 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
 *** Systeemefficiëntie

Maatvoering in mm



Specificaties	
Behuizing	Aluminium
RAL kleur	9003
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	<19 UGR
Afscherming	Microprisma
Stralingshoek	120°
Flicker	<2%
Spanning	220-240V
Powerfactor	>0,95Pf
Omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C
LED	SAMSUNG
Driver	OSRAM 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



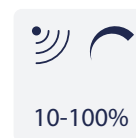
Noodpakket



Autom. aan/uit



Autom. dimmen



10-100%

Dimregeling

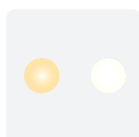
Maatwerk mogelijkheden



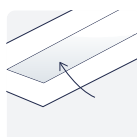
RAL-kleur



CRI>90



3000K-4000K



Opaal