

# LED KS12

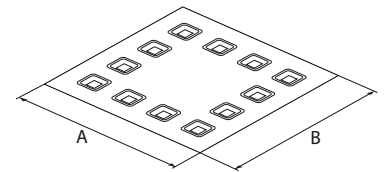
kantoor • onderwijs • zorg

OSRAM LUMILEDS 100.000 uur

Type	Watt*	Lumen**	Lm/W***	A	B	C	Kg	Code
LED Inleg KS12	6-19	834-2641	139	595	595	37	5	KS12
LED KS12 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 SDCM
Verblindingsfactor	14-18 UGR
Afscherming	Lensoptiek
Stralingshoek	85° per cup
Flicker	<2%
Spanning	220-240V
Powerfactor	>0,95Pf
Omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C
LED	LUMILEDS
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



Inleg

## Slimme uitbreidingen



DALI driver



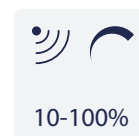
Noodpakket



Autom. aan/uit



Autom. dimmen



10-100%

Dimregeling



Draadloos

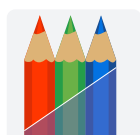
## Maatwerk mogelijkheden



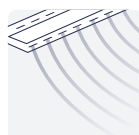
Afmetingen



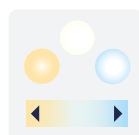
RAL-kleur



CRI>90



Ventilatie



3000K-6500K