



LED DC

kantoor • onderwijs • zorg • sportaccommodatie

OSRAM

SAMSUNG

100.000 uur

Type	Watt*	Lumen**	Lm/W***	A	B	zaag Ø	Kg	Code
LED Downlighter DC1	6-8	875-1166	146	120	62	105	0,6	DC101
LED Downlighter DC2	6-20	871-2902	145	165	70	150	0,9	DC201
LED Downlighter DC3	14-30	1988-4263	142	225	100	200	1,2	DC302
LED Downlighter DC4	6-20	875-2916	146	280	130	250	1,8	DC402

* 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.

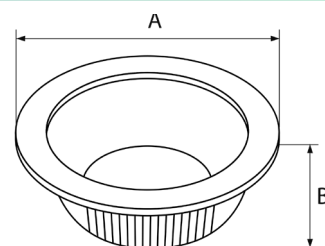
*** Systeemefficiëntie

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	19-26 UGR
Afscherming	Microprisma
Stralingshoek	70°
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.

Maatvoering in mm



Montage



Inbouw

Slimme uitbreidingen



DALI driver



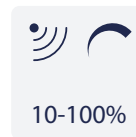
Noodpakket



Autom. aan/uit



Autom. dimmen



10-100%

Dimregeling

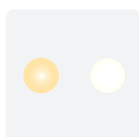
Maatwerk mogelijkheden



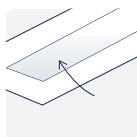
RAL-kleur



CRI>90



3000K-4000K



Opaal