



LED DB

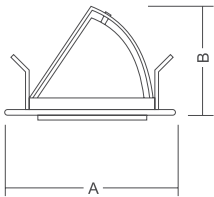
kantoor • onderwijs • zorg • sportaccommodatie

OSRAM CREE 100.000 uur

Type	Watt*	Lumen**	Lm/W***	A	B	zaag Ø	Kg	Code
LED Downlighter DB	6-20	811-2703	135	190	125	180	1.4	DB01

* 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

Maatvoering in mm



Specificaties	
Behuizing	Aluminium
Beschermingsklasse	IP20
Productgarantie	7 jaar Productgarantie***
Levensduur	60.000 uur (L80B50)****
Lichtkleur	4000K
Kleurweergave	CRI >80
Kleurafwijking	Mac Adam <3 SDCM
Verblindingsfactor	<22 UGR
Afscherming	Transparant
Stralingshoek	60°
Flicker	<2%
Spanning	220-240V
Powerfactor	>0,95Pf
Omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C
LED	CREE
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



Inbouw

Slimme uitbreidingen



DALI driver



Autom. aan/uit



Autom. dimmen

Maatwerk mogelijkheden



RAL-kleur



CRI>90



3000K-6500K