



LED UM

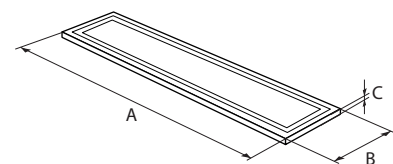
kantoor • onderwijs • zorg • sportaccommodatie

OSRAM EPISTAR 100.000 uur

Type	Watt*	Lumen**	Lm/W***	A	B	C	Kg	Code
LED Bandraaster UM	13-27	1825-3791	140	1195	125	9	3,6	UM12
LED Bandraaster UM	13-27	1825-3791	140	1495	125	9	3,9	UM15
LED UM 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, 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	Microprisma
Stralingshoek	85°
Flicker	<2%
Spanning	220-240V
Powerfactor	>0,95Pf
Omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C
LED	EPISTAR
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



Pendel

Slimme uitbreidingen



DALI driver



Noodpakket
1 uur



Autom. aan/uit



Autom. dimmen



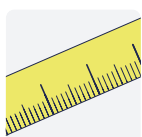
10-100%

Dimregeling

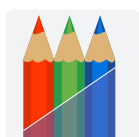


Draadloos

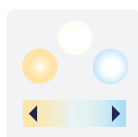
Maatwerk mogelijkheden



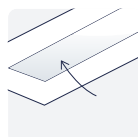
Afmetingen



CRI>90



3000K-6500K



Opaal