

# LED FRIS

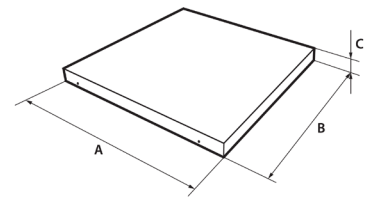
kantoor • onderwijs • zorg

OSRAM EPISTAR 100.000 uur

Type	Watt*	Lumen**	Lm/W***	A	B	C	Kg	Code
LED Paneel FRIS 300	6-19	846-2679	141	595	295	9	1,9	FRIS03
LED Paneel FRIS 600	13-40	1807-5560	139	595	595	9	3,8	FRIS06
LED Paneel FRIS 1200	13-40	1794-5521	138	1195	295	9	4	FRIS12
LED Paneel FRIS 1500	13-40	1781-5482	137	1495	295	9	4,3	FRIS15
LED FRIS 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.  
 \*\*\* Systemefficiëntie

## Maatvoering in mm



Specificaties	
Behuizing	Staal
Beschermingsklasse	IP40
Productgarantie	7 jaar productgarantie****
Levensduur	100.000 uur (L80B50) / 50.000 uur (L90B50)*****
Lichtkleur	3000K
Kleurweergave	CRI >95 (R=52)
Kleurafwijking	Mac Adam <3 SDCM
Verblindingsfactor	<16 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



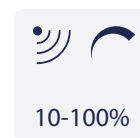
Noodpakket



Autom. aan/uit



Autom. dimmen



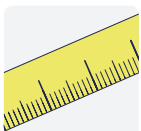
10-100%

Dimregeling



Draadloos

## Maatwerk mogelijkheden



Afmetingen