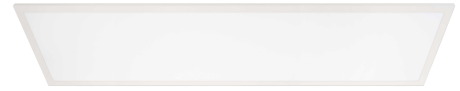


Artikel Nr.: 100125

Einlegerasterleuchte, Standard Flex, Verkehrsweiß RAL 9016, Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß



Technische Daten

Charakteristik

Material	Aluminium
Farbe	Verkehrsweiß RAL 9016
Optik	
im Lieferumfang	

Elektrische Daten

Leistung	42,00 W
Eingangsspannung	
Eingangsstrom	1050 mA
Fassung / Sockel	
Anzahl Sockel	
Netzgerät	exkl. LED-Netzgerät
Ansteuerung	nicht dimmbar
Anschlussmöglichkeit	
Schutzklasse I, II, III	III

Lichttechnische Eigenschaften

Leuchtmittel	Lichtquelle fest
Lichtfarbe	Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß
Farbtemperatur	3000/4000/6000 K
Lichtstrom	3990 lm
Abstrahlwinkel / UGR	120° / 22
LED Typ	SMD
LED Anzahl	216
Strahlungsverteilung	



Artikel Nr.: 100125

Einlegerasterleuchte, Standard Flex, Verkehrsweiß RAL 9016, Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß

Lichtrichtung

Dreh- und Schwenkbereich	
Neigungswinkel	
Abstrahlverhalten	
Reflektor / Linse	

Abmessungen und Gewicht

Länge	295,00
Breite	1195,00
Höhe	9,00
Durchmesser	0,00
Gewicht	2324 g

Grenzwerte

Die Überschreitung der Grenzwerte und Betriebsspannung führt zu einer starken Verkürzung der Lebensdauer sowie Zerstörung der LED Module.

Betriebstemperatur	-10°C-+40°C
Lagertemperatur	-20°C-+65°C
IP - Schutzart	IP40

Artikel Nr.: 100125

Einlegerasterleuchte, Standard Flex, Verkehrsweiß RAL 9016, Warmweiß + Neutralweiß + Kaltweiß

Allgemeine Eigenschaften

Umwelteigenschaften	
Energieeffizienzklasse	E
Energieverbrauch	42 KWh/1000h

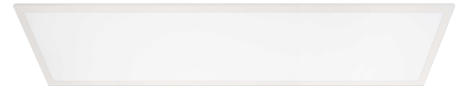
Lebensdauer

Lebensdauer	40000 h
Lichtstrom Ende Lebensdauer	0,7
Schaltzyklen	100000

EEI	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E
IP40	Schutz gegen das Eindringen von Fremdkörper > 1 mm. Kein Schutz gegen das Eindringen von Wasser.
	Leuchte der Schutzklasse III Leuchte, bei der der Schutz gegen elektrischen Schlag auf der Anwendung der Schutzkleinspannung (SELV) beruht und in der Spannungen höher als SELV nicht erzeugt werden.
	Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von LED stellen die angegebenen Werte nur rein statistische Größen dar und müssen nicht zwingend den tatsächlichen Parametern jedes einzelnen LED-Moduls entsprechen, sondern können von den typischen Werten abweichen.

Article no.: 100125

Inlay raster lamp, Standard Flex, Traffic white RAL 9016, warm white + neutral white + coldwhite



Technical Data

General Characteristics

Material	aluminum
Colour	Traffic white RAL 9016
Optics	
included in delivery	

Electrical Characteristics

Power	42,00 W
Input Voltage	
Input current	1050 mA
Base (standard designation)	
Number of Bases	
Power supply unit	excl. LED-power supply unit
Electronically reversible	not dimmable
Connection possibility	
Protection class I, II, III	III

Light Technical Data

Bulb	Lichtquelle fest
Colour Designation	warm white + neutral white + coldwhite
Colour temperature	3000/4000/6000 K
Luminous flux	3990 lm
Beam angle / UGR	120° / 22
LED type	SMD
LED quantity	216
Spectral power distribution	



Article no.: 100125

Inlay raster lamp, Standard Flex, Traffic white RAL 9016, warm white + neutral white + coldwhite

Light Direction

Rotating and tilting range	
Angle of inclination	
Radiation direction	
Reflector / lense	

Dimensions & Weight

Length	295,00
Width	1195,00
Height	9,00
Diameter	0,00
Product Weight	2324 g

Absolute maximum ratings

The LED will get damaged and the lifetime will decrease when you overrun absolute maximum ratings.

Working temperature	-10°C-+40°C
Storage temperature	-20°C-+65°C
IP - Code	IP40

Article no.: 100125

Inlay raster lamp, Standard Flex, Traffic white RAL 9016, warm white + neutral white + coldwhite

Environmental Characteristics

Energy label	E
Energy consumption	42 KWh/1000h

Lifespan

Lamp life time	40000 h
Luminous flux (end of lifetime)	0,7
Number of switching cycles	100000

EEI	This product contains a light source of energy efficiency class E
IP40	Protection against penetration of foreign objects > 1 mm. No protection against penetration of water.
	Lightings of Protection Class III Luminaire in which protection against electric shock relies on supply at safety extra-low voltage (SELV) and in which voltages higher than those of SELV are not genrated.
	Because of the complex manufacturing process of the LED the above shown data are just a statistical size, which is not forced to be the realistic data of every LED.