



LED Einsätze

ATUM FLAT



Drees GmbH Sundern / GERMANY	ATUM FLAT 575-508-XXXX	Kategorie: LED Einsätze
		30.04.2019
		R001
		
LED-Einsatz MR16 Modul 4,5W mit optischer Linse 40° und Kühlkörper LED spotlight MR16 module 4,5W with optical lense 40° and heatsink		
		
Technische Daten / specifications:		
Eingangsstrom input current	350mA / max. 500mA*	
Nennleistung rated power	typ. 3W / max. 4,5W*	
LED-Typ LED-Typ	Bridgelux V6	
LED-Anzahl LED quantity	1	
Abstrahlwinkel beam angle	40°	
Dimmbar dimmable	ja	
ta ta	-20°C - +45°C / *+35°C	
tc tc	LED max. 85°C	
Schutzklasse protection class	III	
Abmessungen dimensions	Ø 50mm/ (H) 30mm	
Gewicht weight	ca. 53g	
Gehäuse housing	Aluminium / Kunststoff	

Leitung cable	PVC rot/schwarz
Leitungslänge cable length	200mm
Leitungsquerschnitt cable cross section	2x AWG22 / 0,34mm ²
Artikelbezeichnung article description	LED-Einsatz ATUM FLAT

Lichtstrom	LED Farbe	Farbtemperatur	CRI	Artikelnr
luminous flux	LED colour	colour temperature	CRI	Artikelnr
typ. 340lm / max. 430lm	cosy white	typ. 2700K	>80	575-508-2700
typ. 280lm / max. 350lm	cosy white	typ. 2700K	>90	575-508-2701
typ. 360lm / max. 450lm	warm white	typ. 3000K	>80	575-508-3000

Bei Einbau des LED-Einsatzes muss darauf geachtet werden, dass eine ausreichende Wärmeableitung stattfinden kann.

When installing the LED module, sufficient heat dissipation has to be guaranteed.

Ökodesign-Richtlinie / ecodesign directive

Einstufung durchgeführt gemäß
classification according to

2009/125/EG
2009/125/EC

Energieeffizienzklasse
energy efficiency class

A+ / A++