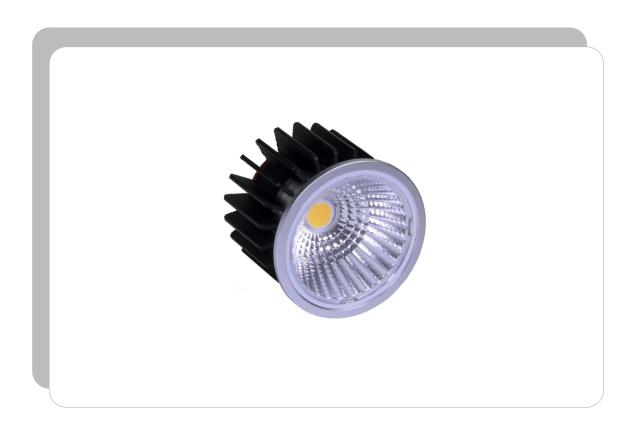


LED-Einsätze



ATUM II Ø50mm, 6,2W, 350mA



DL-2016-1180 Drees GmbH Seite 1 von 3

Datenblatt / data sheet



Drees GmbH Sundern/ GERMANY

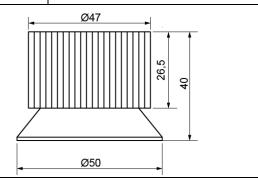
ATUM II Ø50mm, 6,2W, 350mA 575-506-xxxx

Kategorie: LED-Einsätze

2024-08-20

R005





LED-Einsatz mit Aluminium-Reflektor und Kühlkörper

LED-Modul with aluminium reflector and heat sink







Technische Daten / specifications:

Bridgelux V8 / 1Stk. Typ / Anzahl LED LED type / quantity Bridgelux V8 / 1pcs.

Vorwärtsstrom 350mA

forward current

Vorwärtsspannung 17,8Vdc @ 25°C (16,6Vdc @ 85°C)

forward voltage

Nennleistung 6,2W @ 25°C (5,8W @ 85°C)

rated power

Kühlkörpertemperatur (ths) max. 70°C

heat sink temperature (Ths)

Ш Schutzklasse

safety class

IP20 Schutzart

protection class

Abmessungen (ØxH) Ø50 x 40mm

dimensions (ØxH)

Gewicht ca. 58g

weight

Leitungslänge 200mm

cable length

Passendes Netzgerät 350mA 556-202-50 ON/OFF suitable power supply 350mA 556-120-50 Triac-dimmbar 350/700mA 556-192-50 Dali-dimmbar

Bei Einbau des LED-Einsatzes muss darauf geachtet werden, dass eine ausreichende Luftzirkulation gewährleistet ist.

Installing the LED-spotlight you have to ensure an adequate air circulation.

DL-2016-1180

Datenblatt / data sheet



Folgende Angaben bei Tc = 85°C / following information at Tc = 85°C

Farbtemperatur colour temp.	CRI CRI	LED-Typ LED-type	Lichtstrom luminous flux	Abstrahlwinkel beam angle	Artikelnummer item number
typ. 2700K	80	Bridgelux V8	760lm	38°	575-506-2700
typ. 2700K	90	Bridgelux V8	650lm	38°	575-506-2701
typ. 3000K	80	Bridgelux V8	790lm	38°	575-506-3000
typ.3000K	90	Bridgelux V8	660lm	38°	575-506-3001
typ. 4000K	80	Bridgelux V8	830lm	38°	575-506-4000

Zubehör accessoires	Artikelnummer item number
Aluminium-Reflektor 20° (ab Produktionsdatum März 2018) aluminium reflector 20° (from production date March 2018)	538-028-20
Aluminium-Reflektor 60° (ab Produktionsdatum März 2018) aluminium reflector 60° (from production date March 2018)	538-028-60

Elektrische und optische Daten sind typische Werte und unterliegen einer Toleranz von ±10%. Electrical and optical data are typical values and are subject to a tolerance of ±10%.

Ökodesign-Richtlinie / ecodesign directive

Einstufung durchgeführt gemäß

(EU) 2019/2015

classification according to

Energieeffizienzklasse energy efficiency class

D, E

Phone: +49 (0) 2933 9704-0

Fax: +49 (0) 2933 9704-10