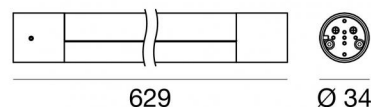


Systeme | 56 topLED 12 W DC 48 V | CRI 90
76396W00



Technische Daten	
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	12 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	1923 lm
Eingangsspannungsbereich	250mA
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CC
Isolierklasse	3
IP	IP40
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
C.V. - C.C. Converter	48 V Konverter enthalten
Leuchte dimmbar	DALI-2
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.528 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminium
Farbe	Text white RAL9003
Bearbeitungstyp	Lackierung

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	PC
Farbe	Opal

Elektronik

 99784
Switching Driver 180~295V AC / V DC (1 - 12 art.)

 99785
On/Off Driver 100~305V AC / V DC (1 - 20 art.)

 83256
On/Off Driver 220~240V AC 96 W (1 - 8 art.)

 83258
On/Off Driver 220~240V AC 96 W (1 - 8 art.)

 83260
On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 150 W (1 - 12 art.)

 83262
On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 150 W (1 - 12 art.)

 83264
On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 - 20 art.)

 83266
On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 - 20 art.)

Systeme | 56 topLED 12 W DC 48 V | CRI 90
76396W00

Single emission systems for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 56 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1923 lm, with a 160.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a text white ral9003 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC.

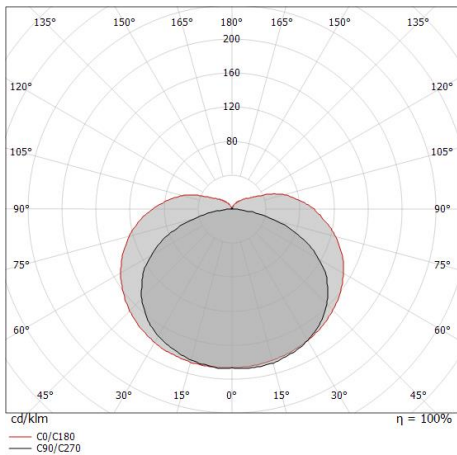
The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.528 kg.

The total absorbed power is 12 W

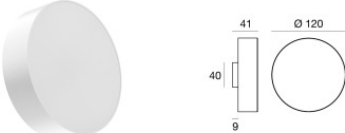
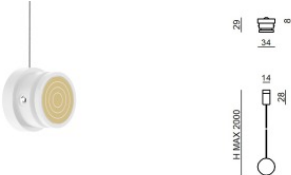
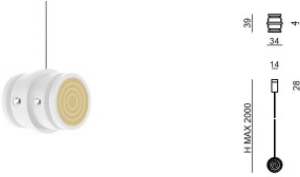
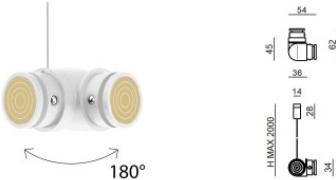
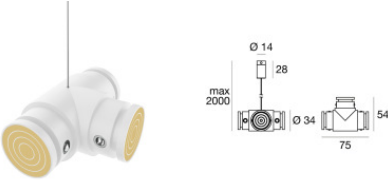
The device features protection class III.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

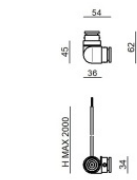
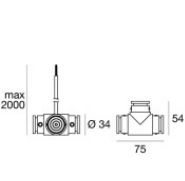
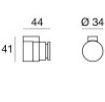
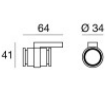
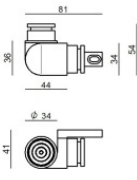
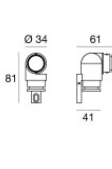
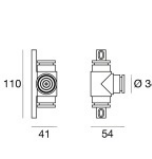
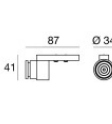
Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	57 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1923 lm
Leuchten Lichtstrom	1098 lm
Consumption	12 W
Leuchten Lichtausbeute	91 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
LED Life / Failure Ratio	
L70 B10 C0 102000h (at Tj 115 Ta 25)	
L90 B10 C0 55000h	



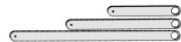
Node System_L | Systems | Accessories
76396W00

	Drahtabdeckung Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83254
	Endkappe Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83295
	Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83281
	Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83275
	Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83271
	Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code C-U500010
	Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83279
	Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83277

Node System_L | Systems | Accessories
76396W00

		Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83273
		Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code C-U500012
		Endkappe Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83287
		Kabelverbindung Typ linear. Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83291
		Kabelverbindung Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83283
		Kabelverbindung Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83285
		Kabelverbindung Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code C-U500008
		Endkappe Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83293

Node System_L | Systems | Accessories
76396W00



Lochschablone

Code
83269