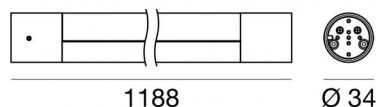


Systeme | 112 topLED 24 W DC 48 V | CRI 90
76398W00



Technische Daten	
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	24 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	3826 lm
Eingangsspannungsbereich	500mA
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
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.960 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 - 6 art.)
	99785 On/Off Driver 100~305V AC / V DC (1 - 10 art.)
	83256 On/Off Driver 220~240V AC 96 W (1 - 4 art.)
	83258 On/Off Driver 220~240V AC 96 W (1 - 4 art.)
	83260 On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 150 W (1 - 6 art.)
	83262 On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 150 W (1 - 6 art.)
	83264 On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 - 10 art.)
	83266 On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 - 10 art.)

Systeme | 112 topLED 24 W DC 48 V | CRI 90
76398W00

Single emission systems for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 112 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 3826 lm, with a 159.4 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.

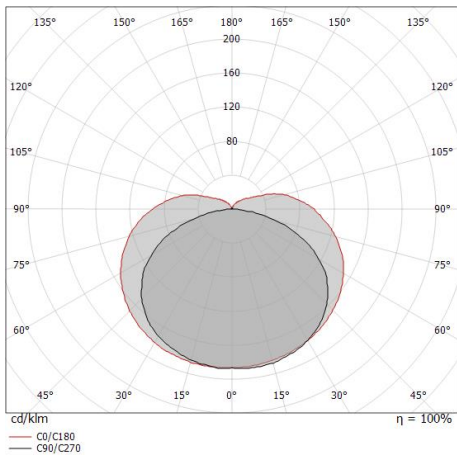
The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.960 kg.

The total absorbed power is 24 W

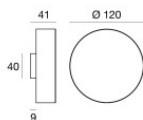
The device features protection class III.

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

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	57 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	3826 lm
Leuchten Lichtstrom	2197 lm
Consumption	24 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
76398W00



Drahtabdeckung

Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

83254

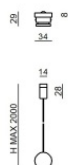


Endkappe

Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

83295

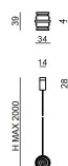


Kabel für Aufhängung

Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

83281

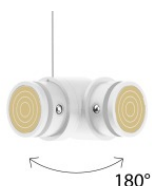


Kabel für Aufhängung

Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

83275

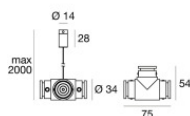


Kabel für Aufhängung

Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

83271



Kabel für Aufhängung

Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

C-U500010

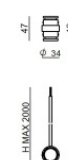


Kabel für Aufhängung

Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

83279



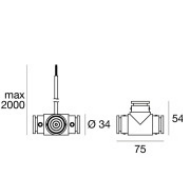
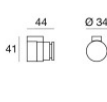
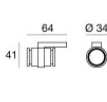
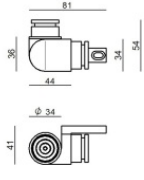
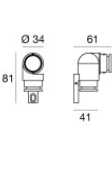
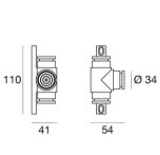
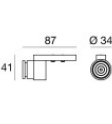
Kabel für Aufhängung

Material:Aluminium, farbe:Text white RAL9003, bearbeitungstyp :Lackierung.

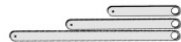
Code

83277

Node System_L | Systems | Accessories
76398W00

		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
76398W00



Lochschablone

Code
83269