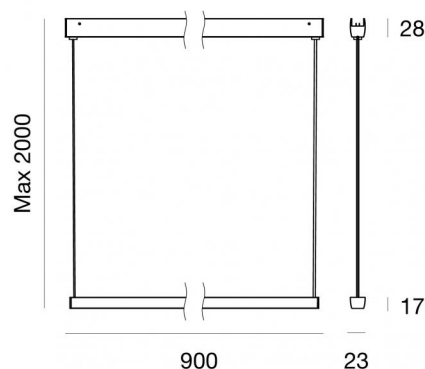
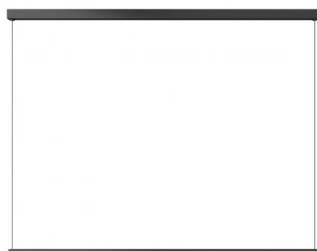


Systeme - Lineare Elemente | 54 topLED 9 W DC 24 V

CRI 90

82932M30



Technische Daten	
Jahr der Verwirklichung	2020
Typ	Lineare Elemente
Installationsposition	Kabel
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Medium Flood
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	9 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	742 lm
Frequency	50-60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CV
Isolierklasse	3
IP	IP40
Glühdrahtprüfung	650°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
Leuchte dimmbar	DALI - 1-10V - PUSH DIM
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflamig
Nettogewicht	1 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein
Optiktechnologie	Dark light

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material Aluminium

Bearbeitungstyp Lackierung

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material PMMA

Farbe Transparent

Elektronik81416
On/Off Driver 220~240V AC 120 W (1 - 13 art.)83041
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 6 art.)81417
On/Off Driver 220~240V AC 180 W (1 - 20 art.)83042
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (- art.)83415
On/Off Driver 220~240V AC 120 W (1 - 13 art.)83416
On/Off Driver 220~240V AC 180 W (1 - 20 art.)83429
On/Off Driver 220~240V AC 120 W (1 - 13 art.)83431
On/Off Driver 220~240V AC 180 W (1 - 20 art.)

Systeme - Lineare Elemente | 54 topLED 9 W DC 24 V | CRI 90
82932M30

Single emission systems or lines for indoor application. The super warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 54 topLEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 742 lm, with a 82.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a 5g 9005 black finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 1 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 9 W

The device features protection class III and can be cable-mounted.

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

Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält 2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

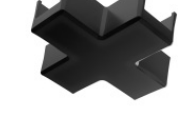
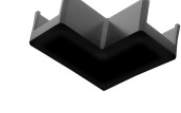
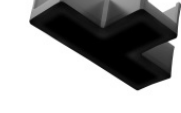
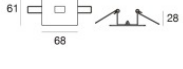
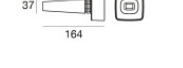
Lichtstrom (Lichtquelle)	742 lm
Farbtemperatur	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

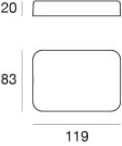
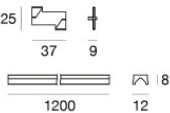
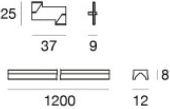
L70 B10 C0 102000h (at Tj 115 Ta 25)

L90 B10 C0 55000h

Ink system_LP UGR | Lines | Accessories
82932M30

 	Kabel Typ Kabel power cable; Länge 5000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²; kabelklemme: nein; farben: schwarz - rot.	Code <u>81410</u>
 	Kabel Typ Kabel power cable; Länge 10000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²; kabelklemme: nein; farben: schwarz - rot.	Code <u>81411</u>
 	Kabelverbindung Typ linear. Material:PC, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code <u>81418</u>
 	Kabelverbindung - L-Verbindungsstück schwarz, elektrifiziert Typ linear. Material:PC, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code <u>81419</u>
 	Kabelverbindung Typ linear. Material:PC, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code <u>81420</u>
 	Endkappe - Verschlusskappe schwarz, elektrifiziert Material:PC, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code <u>81421</u>
 	Drahtabdeckung - 2X Material:Eisen, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code <u>81422</u>
 	Drahtabdeckung - 2X Material:PC, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code <u>81423</u>

Ink system_LP UGR | Lines | Accessories
82932M30

		Drahtabdeckung - Abzweigdose schwarz Material:PC, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 81424
		Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 81425
		Profil - Kit 5 x Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 81426
		Werkzeug - Set zum Schneiden/Abisolieren von Kabeln Material:Stahl, farbe:Stahl.	Code 81427
		Profil - Kit 2 x Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 81430
		Profil Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 84010
		Profil Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 84011
		Kabel Typ Kabel power cable; Länge 1000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²; kabelklemme: nein; farben: schwarz - rot.	Code 84016

Ink system_LP UGR | Lines | Accessories
82932M30



Klammer - 2X
installationsposition: wand, decke.
Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
84017