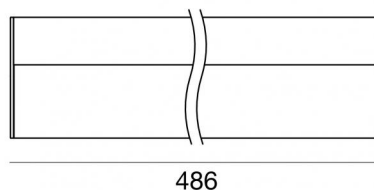
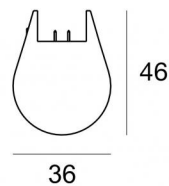




Systeme - Lineare Elemente
36 topLED 11 W DC 24 V | CRI 90
83972W00



Technische Daten	
Designer	Linea Light
Jahr der Verwirklichung	2020
Typ	Systeme - Lineare Elemente
Installationsposition	Kabel
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	11 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	1040 lm
Eingangsspannungsbereich	24 V
Frequency	50-60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CV
Isolierklasse	3
IP	IP40
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
C.V. - C.C. Converter	24 V Konverter enthalten
Leuchte dimmbar	DALI-2 - P2P
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.322 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

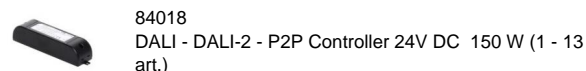
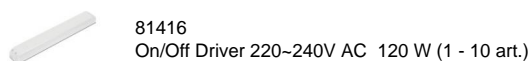
Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminium
Bearbeitungstyp	Lackierung

Oberfläche Diffusor

Material	PC
Farbe	Opal

Elektronik



Systeme - Lineare Elemente | 36 topLED 11 W DC 24 V | CRI 90
83972W00

Single emission systems or lines for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 36 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1040 lm, with a 94.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium, processed by means of coating; the diffuser is made of PC. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.322 kg.

The total absorbed power is 11 W.

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

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

Energieeffizienzklasse

ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	62 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1040 lm
Leuchten Lichtstrom	652 lm
Consumption	11 W
Leuchten Lichtausbeute	59 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80

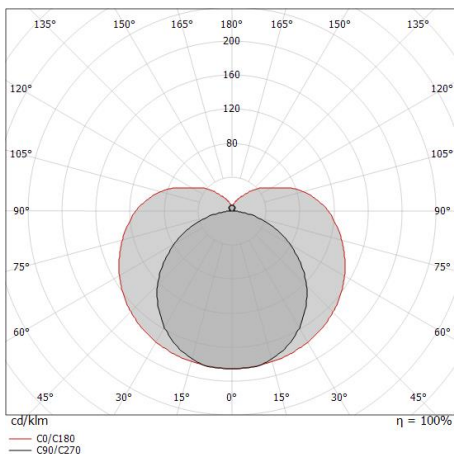
Standardumgebungstemperatur -20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25)

OPTICAL

Optik C90/C270	111°
Optik C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

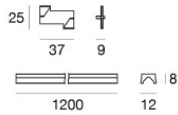




		<p>Profil - Kit 5 x Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.</p>	<p>Code <u>81426</u></p>
		<p>Profil - Kit 2 x Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.</p>	<p>Code <u>81430</u></p>
		<p>Drahtabdeckung - Abzweigdose schwarz Material:PC, bearbeitungstyp :Lackierung.</p>	<p>Code <u>81424</u></p>
		<p>Kabelverbindung Typ linear. Material:PC, bearbeitungstyp :Lackierung.</p>	<p>Code <u>81418</u></p>
		<p>Kabelverbindung - L-Verbindungsstück schwarz, elektrifiziert Typ linear. Material:PC, bearbeitungstyp :Lackierung.</p>	<p>Code <u>81419</u></p>
		<p>Kabelverbindung Typ linear. Material:PC, bearbeitungstyp :Lackierung.</p>	<p>Code <u>81420</u></p>
		<p>Endkappe - Verschlusskappe schwarz, elektrifiziert Material:PC, bearbeitungstyp :Lackierung.</p>	<p>Code <u>81421</u></p>
		<p>Profil Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.</p>	<p>Code <u>84010</u></p>



Ink system_L | Lines | Accessories
83972W00



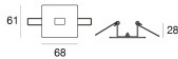
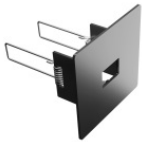
Profil
 Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
84011



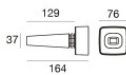
Klammer - 2X
 installationsposition: wand, decke.
 Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.

Finish
 **Code**
84017



Drahtabdeckung - 2X
 Material:Eisen, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
81422



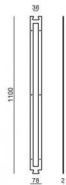
Drahtabdeckung - 2X
 Material:Gummi, farbe:Schwarz.

Code
81423



Kabel für Aufhängung
 Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
81425



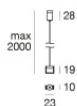
Lochschablone

Code
83186



Werkzeug - Kabelabschneider/-Abschäler

Code
81427



Kabel für Aufhängung
 Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
83426



Schiene
Länge: 1000mm.
Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.

Finish
[Black Box] **Code**
83432

Schiene
Länge: 2000mm.
Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.

Finish
[Black Box] **Code**
83434

Kabelverbindung
Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.

Finish
[Black Box] **Code**
83436

Kabelverbindung
Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.

Finish
[Black Box] **Code**
83438

Kabelverbindung
Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.

Finish
[Black Box] **Code**
83440

Kabelverbindung

Code
83442

Kabel für Aufhängung
Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
83443

Kabel
Länge 1000 mm; farben: schwarz.

Code
83445



Kabel
Länge 1000 mm; farben: schwarz.

Code
83446



Kabel
Typ Kabel power cable; Länge 1000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²;
kabelklemme: nein; farben: schwarz - rot.

Code
84016



Kabel
Typ Kabel power cable; Länge 10000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²;
kabelklemme: nein; farben: schwarz - rot.

Code
81411



Kabel
Typ Kabel power cable; Länge 5000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²;
kabelklemme: nein; farben: schwarz - rot.

Code
81410