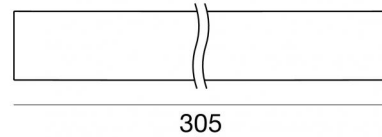
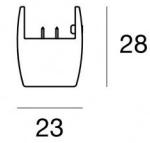




Systeme - Lineare Elemente
192 topLED 22 W DC 24 V | CRI 90
77585M30



Technische Daten	
Jahr der Verwirklichung	2019
Typ	Systeme - Lineare Elemente
Installationsposition	Kabel
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Medium Flood
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	22 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	3884 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
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.19 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein
Optiktechnologie	Dark light

Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminium
Farbe	weiß RAL 9003
Bearbeitungstyp	Lackierung

Oberfläche Diffusor

Material	PC
Bearbeitungstyp	Lackierung

Elektronik

On/Off Driver 85~277V AC 24 W



Systeme - Lineare Elemente | 192 topLED 22 W DC 24 V | CRI 90
77585M30

Single emission systems or lines for indoor application. The super warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 192 topLEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 3884 lm, with a 176.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a white ral 9003 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC with a coating treatment. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.19 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 22 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)	6 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	3884 lm
Leuchten Lichtstrom	247 lm
Consumption	7 W
Leuchten Lichtausbeute	35 lm/W
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

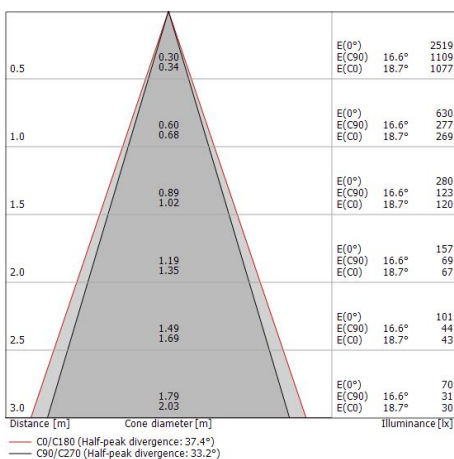
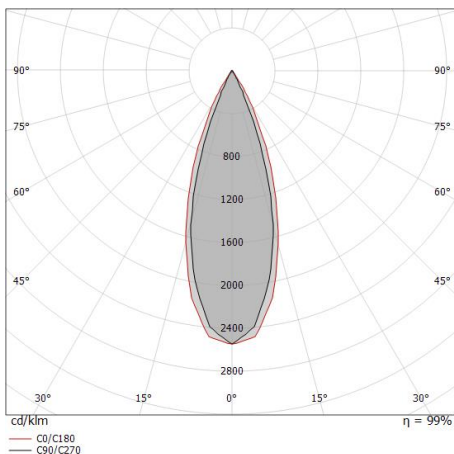
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	2.7
UGR transversal	9.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

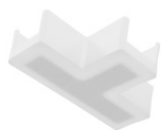
OPTICAL

Optik C90/C270	33°
Optik C0/C180	37°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis





		<p>Kabel Typ Kabel power cable; Länge 5000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²; kabelklemme: nein; farben: weiß - rot.</p>	<p>Code <u>83412</u></p>
		<p>Kabel Typ Kabel power cable; Länge 10000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²; kabelklemme: nein; farben: weiß - rot.</p>	<p>Code <u>83413</u></p>
		<p>Kabel Typ Kabel power cable; Länge 1000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²; kabelklemme: nein; farben: schwarz - rot.</p>	<p>Code <u>83414</u></p>
		<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 Material:PC, farbe:Weiß, bearbeitungstyp :Lackierung.</p>	<p>Code <u>83417</u></p>
		<p>Kabelverbindung Typ linear. Material:PC, farbe:Weiß, bearbeitungstyp :Lackierung.</p>	<p>Finish White Code <u>83418</u></p>
		<p>Kabelverbindung Typ linear. Material:PC, farbe:Weiß, bearbeitungstyp :Lackierung.</p>	<p>Finish White Code <u>83419</u></p>



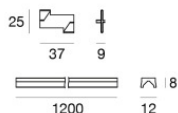
Kabelverbindung
Typ linear.
Material:PC, farbe:Weiß, bearbeitungstyp :Lackierung.

Finish	Code
White	83420



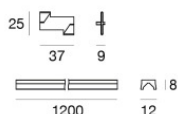
Endkappe
Material:PC, farbe:Weiß, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
83421



Profil
Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
84010



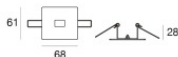
Profil
Material:Aluminium, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
84011



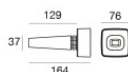
Klammer - 2X
installationsposition: wand, decke.
Material:Aluminium, farbe:Weiß, bearbeitungstyp :Lackierung.

Finish	Code
White	83422



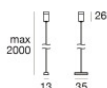
Drahtabdeckung - 2X
Material:Eisen, farbe:Weiß, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
83423



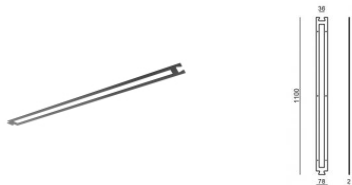
Drahtabdeckung - 2X
Material:Gummi, farbe:Weiß.

Code
83424



Kabel für Aufhängung
Material:Aluminium, farbe:Weiß, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
83425



Lochschablone
Material:Eisen, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
83186



Werkzeug - Kabelabschneider/-Abschäler
Material:Stahl, farbe:Stahl.

Code
81427



Kabel für Aufhängung
Material:Aluminium, farbe:weiß RAL 9003, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
83427

Kabelverbindung
Material:Aluminium, farbe:weiß RAL 9003, bearbeitungstyp :Lackierung.

Finish
White **Code**
83437

Kabelverbindung
Material:Aluminium, farbe:weiß RAL 9003, bearbeitungstyp :Lackierung.

Finish
White **Code**
83439

Kabelverbindung
Material:Aluminium, farbe:weiß RAL 9003, bearbeitungstyp :Lackierung.

Finish
White **Code**
83441

Kabelverbindung

Code
83442

Kabel für Aufhängung
Material:Aluminium, farbe:weiß RAL 9003, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
83444



Ink system_L UGR | Lines | Accessories
77585M30

Kabel
Länge 1000 mm; farben: schwarz.

Code
83445

Kabel
Länge 1000 mm; farben: schwarz.

Code
83446