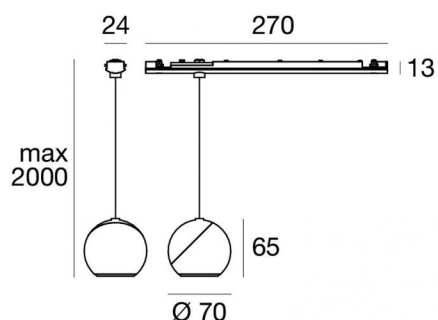


Systeme | 1 arrayLED 6 W DC 48 V | CRI 92
76433M35



Technische Daten	
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	arrayLED
Optik	Medium Flood
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	6 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	603 lm
Eingangsspannungsbereich	125mA
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	92 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	0.579 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminium
Farbe	Text black RAL9005
Bearbeitungstyp	Lackierung

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	PC
Farbe	Transparent

Elektronik

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

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

 83257
On/Off Driver 220~240V AC 96 W (- art.)

 83259
On/Off Driver 220~240V AC 96 W (- art.)

 83261
On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 150 W (- art.)

 83263
On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 150 W (- art.)

 83265
On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (- art.)

 83267
On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (- art.)

Systeme | 1 arrayLED 6 W DC 48 V | CRI 92
76433M35

Single emission systems for indoor application. The super warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 92; the source luminous flux is 603 lm, with a 100.5 lm/W nominal luminous efficacy.

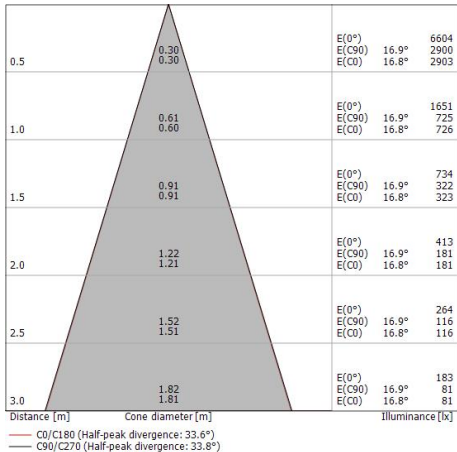
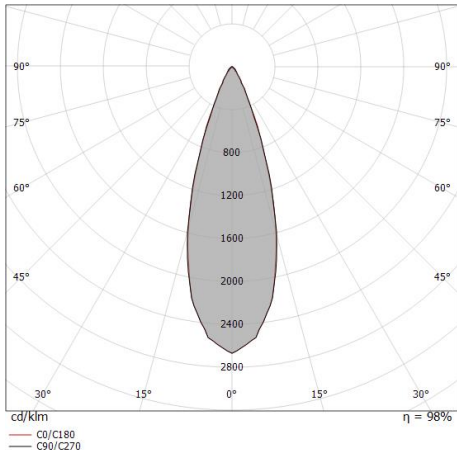
The device body is made of aluminium and features a text black ral9005 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.579 kg.

The total absorbed power is 6 W

The device features protection class III.

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



Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	102 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	603 lm
Leuchten Lichtstrom	618 lm
Consumption	6 W
Leuchten Lichtausbeute	103 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	92 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Black Body Locus	On
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 102000h (at Tj 65 Ta 25)

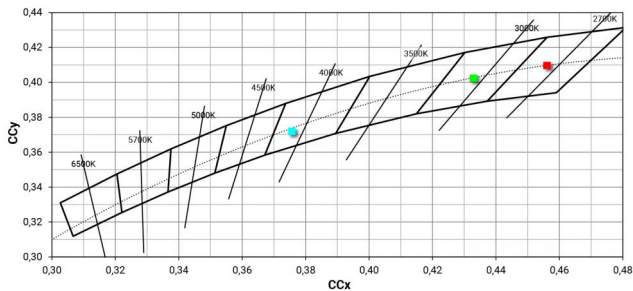
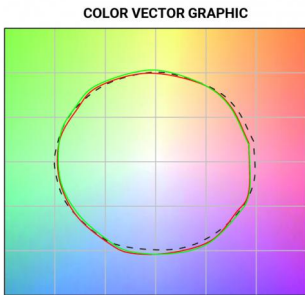
L90 B10 C0 55000h

UGR

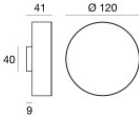
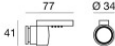
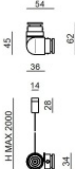
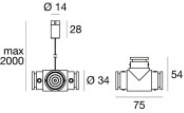
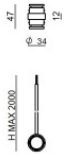
UGR axial	16.5
UGR transversal	16.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

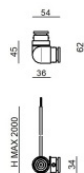
Optik C0/C180	34°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Node System_P | Systems | Accessories
76433M35

		Drahtabdeckung Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83255
		Endkappe Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83296
		Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83282
		Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83276
		Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83272
		Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code C-U500011
		Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83280
		Kabel für Aufhängung Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83278

Node System_P | Systems | Accessories
76433M35

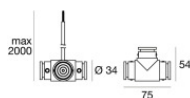


Kabel für Aufhängung

Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

83274

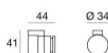


Kabel für Aufhängung

Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

C-U500013



Endkappe

Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

83288



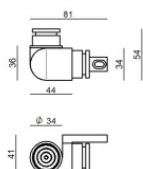
Kabelverbindung

Typ linear.

Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

83292

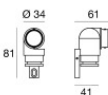


Kabelverbindung

Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

83284

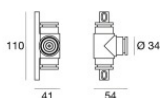


Kabelverbindung

Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

83286



Kabelverbindung

Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

C-U500009



Endkappe

Material:Aluminium, farbe:Text black RAL9005, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code

83294

Node System_P | Systems | Accessories
76433M35

	Lochschablone	Code 83269
--	---------------	----------------------