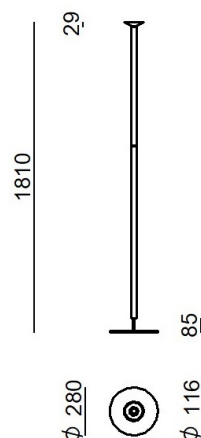


| CRI 90
9709M



Technische Daten	
Designer	Shigeaki Asahara
Jahr der Verwirklichung	2023
Typ	Stehleuchten
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	25 W DC
Gesamtleistung	27 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	2804 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	100 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP20
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Touch
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Steckdose	Type C
Kabellänge	2.5 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflamig
Nettogewicht	7.300 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminium - Aluminium
Farbe	Text black RAL9005 - Polished (galvanic) gold
Bearbeitungstyp	Lackierung - Tampongalvanisieren

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	Glas
Farbe	Weiß
Bearbeitungstyp	Sandstrahlen

Oberfläche Oberfläche sockel

Material	Eisen
Farbe	Text black RAL9005
Bearbeitungstyp	Lackierung

| CRI 90
9709M

Single emission floor lamp for indoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 top led LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2804 lm, with a 112.2 lm/W nominal luminous efficacy.

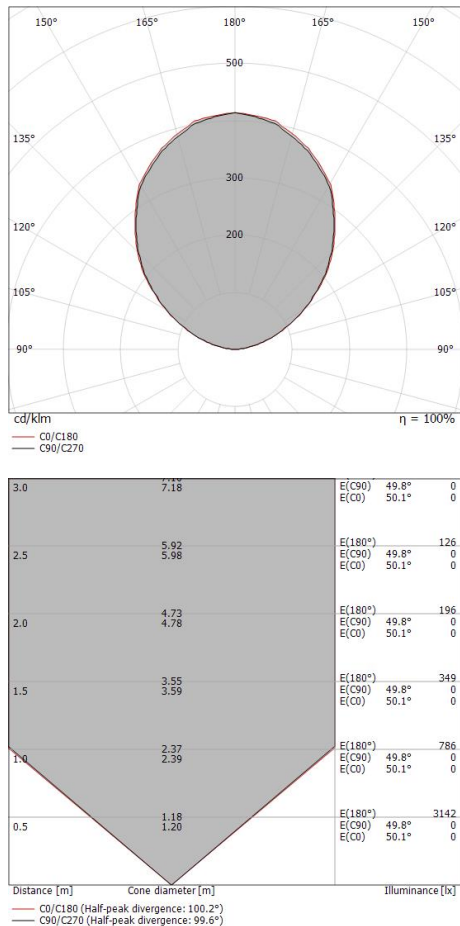
The device body is made of aluminium and features a text black ral9005 finish, processed by means of coating The device body is made of aluminium and features a polished (galvanic) gold finish, processed by means of electroplating; the diffuser is made of glass with a sandblasting treatment.

The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 7.300 kg.

The total absorbed power is 27 W The power supply cable is included and features a 2.5 m length.

The device features protection class II and can be floor-mounted.

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)	67 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	2804 lm
Leuchten Lichtstrom	1898 lm
Consumption	27 W
Leuchten Lichtausbeute	70 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Standardumgebungstemperatur	25°C
LED Life / Failure Ratio	
L70 B10 C0 181000h (at Tj 105 Ta 25)	
L80 B10 C0 159700h	
L90 B10 C0 74560h	
OPTICAL	
Optik C0/C180	100°
Light distribution simmetry	Symmetrical