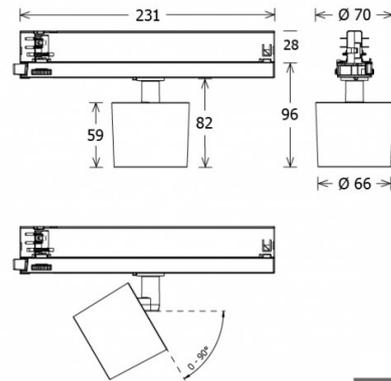


ORYO-T 101.930.45

ORYO 100 | Stromschiene Anbau | Stromschienenstrahler



19.07.2020



[mm]

Allgemein

Eine Serie - viele Möglichkeiten. Die neue Leuchtenserie ORYO aus dem Hause LTS definiert Licht im Retail-Bereich völlig neu. Denn dank unterschiedlicher Varianten als Einbau-, Pendel-, oder Schienenleuchte lassen sich ganz unterschiedliche Zonen mit einem einzigen Leuchtenprogramm und Designsprache gestalten. Ihre elegante konische Form, hohe Leistung und gutes Lichtbild, bei gleichzeitig minimaler Baugröße setzt das Produkt perfekt in Szene und dabei neue Akzente. Mit der Leuchtenserie ORYO wurde eine einheitliche Familie kreiert, mit der sich alle Anforderungen im Retail und Hospitality erfüllen lassen. Über das umfangreiche Zubehörprogramm lässt sich die Optik individuell auf die entsprechende Zone und Aufgabe anpassen. Jedoch immer mit der gleichen Formensprache. ORYO besitzt standardmäßig einen hohen Farbwiedergabeindex von CRI 90 und sorgt für eine hervorragende Lichtqualität.

Technische Daten

flexibler filigraner Stromschienenstrahler mit leicht konusförmigem Lichtkopf, Lichtkopf 355° drehbar und 90° schwenkbar über integrierten Gelenkarm, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, Abblendschute und Abblenddekoring als Zubehör erhältlich, Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss, innovatives Wärmemanagement mit formintegrierter Passivkühlung, High-Performance Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung, innenliegender Thermoplast-Frontring in schwarz, Acrylschutzglas klar

Schutzklasse I, IP20



LED Merkmale

LED Spot / 930 / CRI 90 / 3000 K
Lebensdauer: L80 B20 50000 h
Systemleistung: 20.0 W
Lichtstrom: 1840 lm
Systemeffizienz: 92.00 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20: 21.5/21.5 (C0/C90)
Energieeffizienzklasse: A+
Ausstrahlwinkel: 45°

Farbe

schwarz, silber, weiß, RAL

Versorgung

3-Phasen-Stromschienenadapter mit integriertem Betriebsgerät
Versorgungsspannung: 220 - 240 V / 50 Hz

Abmessungen

Länge: 231 mm
Breite: 66 mm
Höhe: 96 mm
Durchmesser Lichtkopf: 66 mm

Gewicht 0.460 kg

Zubehör

Best.Nr.	Beschreibung
ZB-AGS 001	Abblendschute
ZB-DAR 001	Abblenddekoring

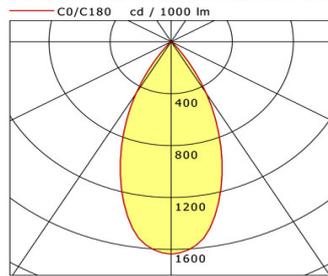
ORYO-T 101.930.45

ORYO 100 | Stromschiene Anbau | Stromschienenstrahler



ORYO-T 101.930.45

Oryo 100 | Track-Mounted (1xLED 20W 930/3000K 1840lm 45 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1636	1636	1636	1636
15°	1232	1232	1232	1232
30°	461	461	461	461
45°	24	24	24	24
60°	8	8	8	8
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.54	334.5
6.0	5.08	83.6
9.0	7.62	37.2
12.0	10.16	20.9
15.0	12.70	13.4

η	LED
Efficiency	92 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	20 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.5
UGR C90/C270	21.5
CIE Flux Codes	96 99 100 100 100
Ra/CRI	>90

LTS