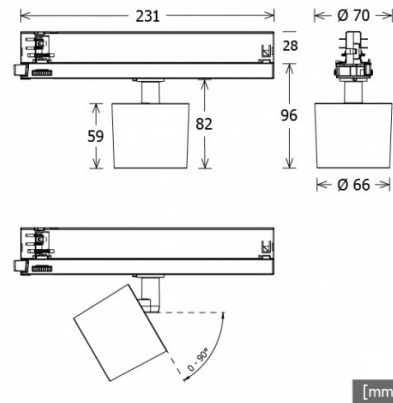


ORYO-T 101.940.15

ORYO 100 | Stromschiene Anbau | Stromschienenstrahler



19.07.2020



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 / 940 / CRI 90 / 4000 K
Lebensdauer: L80 B20 50000 h
Systemleistung: 18.0 W
Lichtstrom: 1460 lm
Systemeffizienz: 81.11 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20: 19.5/19.5 (C0/C90)
Energieeffizienzklasse: A+
Ausstrahlwinkel: 15°

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

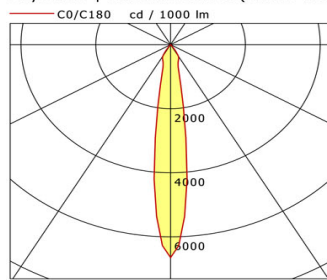
ORYO-T 101.940.15

ORYO 100 | Stromschiene Anbau | Stromschienenstrahler



ORYO-T 101.940.15

Oryo 100 | Track-Mounted (1xLED 18W 940/4000K 1460lm 15 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	6647	6647	6647	6647
15°	829	829	829	829
30°	416	416	416	416
45°	15	15	15	15
60°	12	12	12	12
75°	1	1	1	1
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
C0-C180 Plane		
3.0	0.77	1078.2
6.0	1.55	269.6
9.0	2.32	119.8
12.0	3.09	67.4
15.0	3.86	43.1

η	LED
Efficiency	81 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	18 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.5
UGR C90/C270	19.5
CIE Flux Codes	97 100 100 100 100
Ra/CRI	> 90

LTS