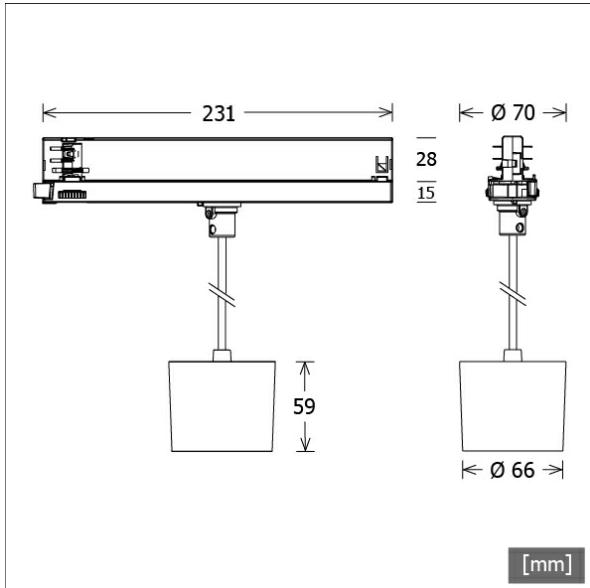


ORYO-P 101.940.15



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	664080	4043544732125
weiß	664081	4043544732132
silber	664557	4043544736925



Beschreibung

- filigrane Pendelleuchte mit leicht konusförmigem Lichtkopf
- 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
- Kabelabhangung schwarz (Länge: 1000 mm, andere Kabellängen auf Anfrage)
- Acrylschutzglas klar
- 3-Phasen-Stromschieneadapter mit integriertem Betriebsgerät

Standardoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 90 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	18.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1460 lm
Systemeffizienz	81.11 lm/W
Moduleffizienz	138.79 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	19.5/19.5 (C0/C90)
Abstrahlwinkel	15°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

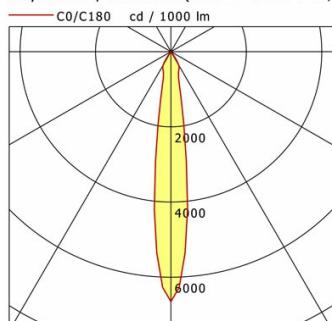
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	66 mm
Höhe	59 mm
Durchmesser Lichtkopf	66 mm
Nettogewicht	0.52 kg
Bruttogewicht	0.62 kg

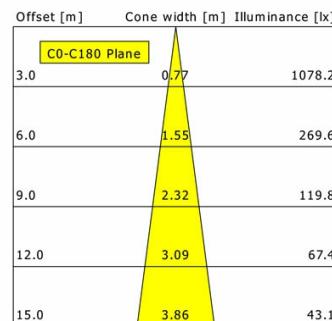
ORYO-P 101.940.15

ORYO-P 101.940.15

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



	C0	C90	C180	C270	cd / 1000 lm
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					



Efficiency	LED 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

Zubehör



EU 10
Anbau-Stromschiene Professional
(Länge: 1000 mm)



EU 20
Anbau-Stromschiene Professional
(Länge: 2000 mm)



EU 21
Anbau-Stromschiene Professional
(Länge: 3000 mm)



EU 22
Anbau-Stromschiene Professional
(Länge: 4000 mm)



EUE 20
Einbau-Stromschiene Professional
(Länge: 2000 mm)



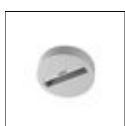
EUE 21
Einbau-Stromschiene Professional
(Länge: 3000 mm)



EUE 22
Einbau-Stromschiene Professional
(Länge: 4000 mm)



LAB 60
3-Phasen-Einbau-Monopoint mit Busoption



LAB 60 A
3-Phasen-Anbau-Monopoint mit Busoption



ST-A 10/9000-1-ST
Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 1000 mm)



ST-A 20/9000-2-ST
Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 2000 mm)



ST-A 30/9000-3-ST
Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 3000 mm)

ORYO-P 101.940.15

Zubehör



ST-A 40/9000-4-ST
Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 4000 mm)



ST-A MONO/9000-BPU-D
3-Phasen-Anbau-Monopoint mit Busoption



ST-E 10/9000-1-R
Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 1000 mm)



ST-E 20/9000-2-R
Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 2000 mm)



ST-E 30/9000-3-R
Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 3000 mm)



ST-E 40/9000-4-R
Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 4000 mm)



ZB-AGS 001
Abblendschute



ZB-DAR 001
Abblenddekoring

ZBW 88
Wabenraster