

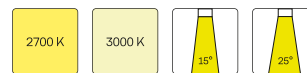
# ORYO-P 203.940.45/DALI-EU



## Beschreibung

- 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
- Kabelabhängung schwarz (Länge: 1000 mm, andere Kabellängen auf Anfrage)
- Schutzglas klar
- 3-Phasen-Stromschienenadapter DALI (Professional) mit integriertem Betriebsgerät

## Standardoptionen



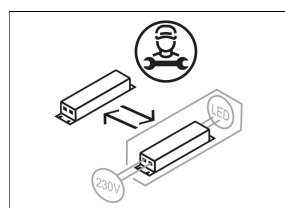
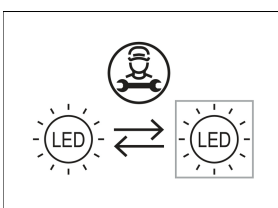
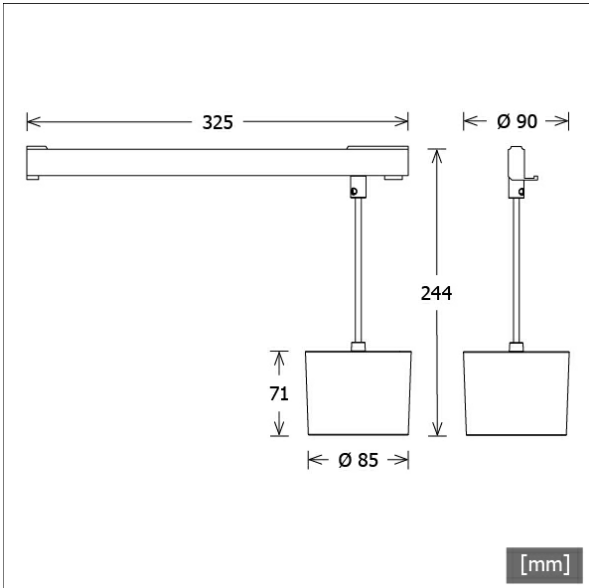
Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	652193	4043544773425
schwarz	652197	4043544773432
weiß	652329	4043544773449

## 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	28.2 W
Leuchten-Lichtstrom	3130 lm
Systemeffizienz	110.99 lm/W
Moduleffizienz	135.81 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	21.1/21.1 (C0/C90)
Abstrahlwinkel	45°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

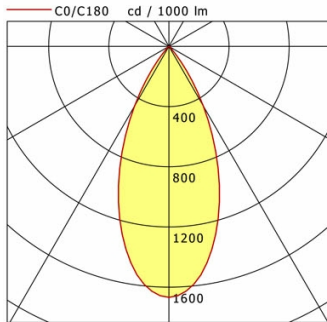
Außendurchmesser	85 mm
Höhe	71 mm
Durchmesser Lichtkopf	85 mm
Nettogewicht	0.70 kg
Bruttogewicht	0.84 kg



# ORYO-P 203.940.45/DALI-EU

## ORYO-P 203.940.45/DALI-EU

Oryo 200 | Pendant (1xLED 28W 940/4000K 3130lm 45°)



	C0	C90	C180	C270
0°	1668	1668	1668	1668
15°	1239	1239	1239	1239
30°	457	457	457	457
45°	21	21	21	21
60°	6	6	6	6
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.52	580.0
6.0	5.03	145.0
9.0	7.55	64.4
12.0	10.06	36.2
15.0	12.58	23.2

C0-C180 Plane

<b>η</b>	LED
Efficiency	112 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	28 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.1
UGR C90/C270	21.1
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	>90

LTS

## Zubehör



**EUB 10**  
Anbau-Stromschiene Professional mit Datenbus  
(Länge: 1000 mm)



**EUB 20**  
Anbau-Stromschiene Professional mit Datenbus  
(Länge: 2000 mm)



**EUB 21**  
Anbau-Stromschiene Professional mit Datenbus  
(Länge: 3000 mm)



**EUB 22**  
Anbau-Stromschiene Professional mit Datenbus  
(Länge: 4000 mm)



**EUEB 20**  
Einbau-Stromschiene Professional mit Datenbus  
(Länge: 2000 mm)



**EUEB 21**  
Einbau-Stromschiene Professional mit Datenbus  
(Länge: 3000 mm)



**EUEB 22**  
Einbau-Stromschiene Professional mit Datenbus  
(Länge: 4000 mm)



**ZB-AGS 002**  
Abblendschute



**ZB-DAR 002**  
Abblenddekoring



**ZBW 89**  
Wabenraster