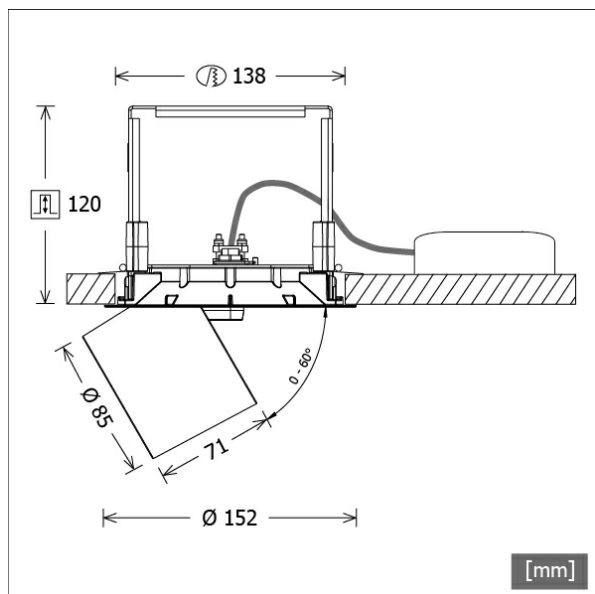


ORYO-R 203.927.15/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	664204	4043544733368
weiß	664205	4043544733375
silber	664690	4043544738257



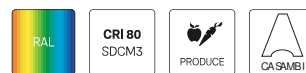
Beschreibung

- flexibler Einbaustrahler mit leicht konischem Lichtkopf
- Lichtkopf herausziehbar, 355° drehbar und 60° schwenkbar über Gelenkarm
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Abblendschute und Abblenddekorung 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
- Einbaurahmen aus Zinkdruckguss und Stahlblech
- Kaschierplatte für Deckenöffnung
- Schutzglas klar
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannautomatik (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

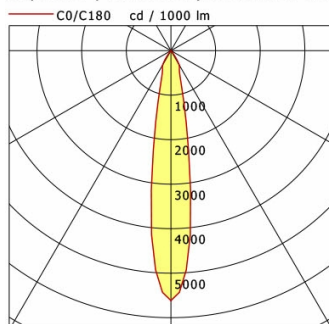
Leuchtmittel	LED Spot / CRI 90 / 2700 K
EPREL Lichtquellen	970823
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	30.0 W
Leuchten-Lichtstrom	2830 lm
Systemeffizienz	94.33 lm/W
Moduleffizienz	128.62 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	15°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	152 mm
Höhe	121 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	138 mm
Deckenstärke	9.0 - 50.0 mm
Einbautiefe	120 mm
Durchmesser Lichtkopf	85 mm
Nettogewicht	1.27 kg
Bruttogewicht	1.38 kg

ORYO-R 203.927.15/DALI

Oryo 200 | Recessed (1xLED 30W 927/2700K 2830lm 15 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	5615	5615	5615	5615
15°	1034	1034	1034	1034
30°	365	365	365	365
45°	10	10	10	10
60°	9	9	9	9
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	0.99	1765.5
6.0	1.86	441.4
9.0	2.79	196.2
12.0	3.72	110.3
15.0	4.65	70.6

η	LED
Efficiency	95 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	30 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.7
UGR C90/C270	18.7
CIE Flux Codes	98 100 100 100 100
Ra/CRI	>90

LTS

Zubehör



ZB-AGS 002
Abblendschute



ZB-DAR 002
Abblenddekoring



ZB-ORGR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-ORGR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZBW 89
Wabenraster