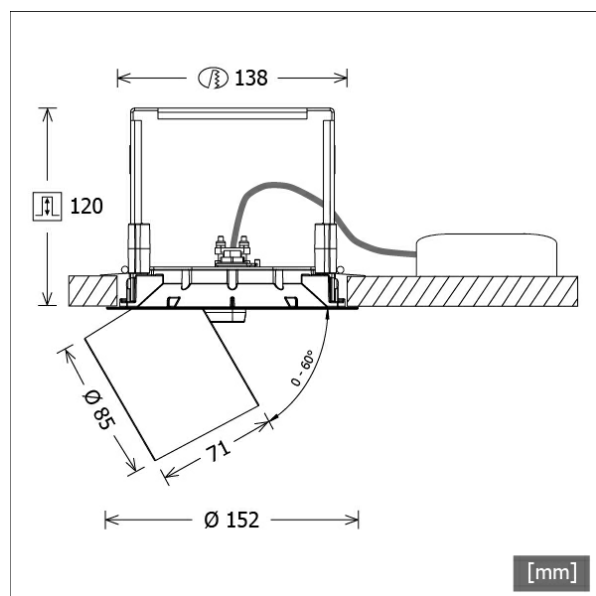


ORYO-R 203.930.45



Colori	Articolo n.	EAN
nero	664222	4043544733542
bianco	664223	4043544733559
argento	664699	4043544738349



Descrizione

- faretto da incasso flessibile con testa leggermente conica
- testa lampada girevole a 355° e direzionabile a 60° tramite braccio articolato
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- schermo antiriflesso e anello antiriflesso decorativo disponibili come accessori
- testa lampada in pressofusione di alluminio
- gestione termica innovativa con raffreddamento passivo integrato
- riflettore a specchio in alluminio ad alte prestazioni con curva fotometrica simmetrica precisa per un'alta resa luminosa e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- anello frontale interno nero in materiale termoplastico
- cornice da incasso in pressofusione di zinco e lamiera d'acciaio
- piastra di copertura per luce soffitto
- vetro di protezione trasparente
- montaggio a soffitto senza attrezzi con dispositivo automatico di serraggio (regolazione automatica dello spessore del soffitto)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- alimentatore (convertitore LED) incluso (posizionamento esterno)

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Spot / CRI 90 / 3000 K
EPREL fonti luminose	794668
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	30.0 W
Flusso luminoso apparecchio	3370 lm
Efficienza sistema	112.33 lm/W
Efficienza del modulo	142.00 lm/W
UGR classe	≤22
Zona di fascio luminoso	Flood
Angolo del fascio luminoso	45°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

Diametro esterno	152 mm
Altezza	121 mm
Dimensione foro (Ø)	138 mm
Spessore soffitto	9.0 - 50.0 mm
Profondità di incasso	120 mm
Diametro testa lampada	85 mm

Faretti da incasso · ORYO 200 Montaggio Incasso

ORYO-R 203.930.45

Peso netto
Peso lordo



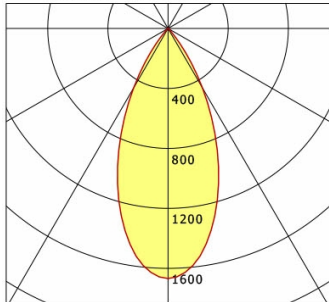
LTS
LOVE TO SHINE

1.24 kg
1.35 kg

ORYO-R 203.930.45

Oryo 200 | Recessed (1xLED 30W 930/3000K 3370lm 45 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	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]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.52	624.4
6.0	5.03	156.1
9.0	7.55	69.4
12.0	10.06	39.0
15.0	12.58	25.0

η	LED
Efficiency	112 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	30 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.3
UGR C90/C270	21.3
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	>90

LTS

Accessori



ZB-AGS 002
Schermo antiriflesso



ZB-DAR 002
Anello anti-abbagliamento decorativo



ZBW 89
Frangiluce a nido d'ape