

# JUST 32 focus

CAVO

049-8211438



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



Zylindrischer Strahler aus Aluminium; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; 360° dreh- und 90° schwenkbar; Strahler mittels Magnethalter werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über CAVO Einbaueinheit durch verpolungssicheren Plug & Play Steckverbinder; Hot Plug-Schutz; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 95% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger plan-konvexe Glaslinse; exakte Objekt-Fokussierung durch justierbare Linse; Ausstrahlwinkel von 17° - 43° einstellbar; Fokussierung mittels patentierten Slider-Mechanismus am Strahlerkopf; Schutzart IP20; SK3; DALI-2 Steuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle;



## Allgemein

Decke , Einbau
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 360°
Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup>
IP20
189 <sup>2</sup> -234 <sup>3</sup> lm

## LED

2700 K
CRI $\geq 90$
L95 / 50000 h
initial MacAdam $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 89
MR 0.54
MDER 0.49

## Optisch

variable focus
Ausstrahlwinkel 17° <sup>2</sup> -43° <sup>3</sup>

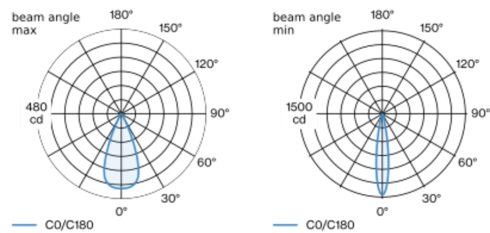
## Elektrisch

DALI-2
4.6 W
SK3
41 <sup>2</sup> -51 <sup>3</sup> lm/W

## Abmessungen

Durchmesser 32 mm
Höhe 73 mm
0.15 kg

## Lichtverteilung



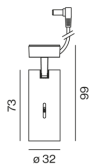
variable focus 43°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	421	0.80
2	105	1.59
3	47	2.39
4	26	3.18
5	17	3.98

variable focus 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1460	0.30
2	370	0.59
3	160	0.89
4	90	1.19
5	60	1.49

## Produktskizze



<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> kleinster Ausstrahlwinkel <sup>3</sup> größter Ausstrahlwinkel

## Montage-anleitung



## Beleuchtungs-rechner

