

HEX-O 750

suspended group

073-6361638P



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Sechseckiger Leuchtenkörper aus Aluminiumprofil; nahtlos verschweißt; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; abgependelt mit 1500mm Seilabhängung (1 Seil); werkzeuglose Höhenverstellung; Baldachin mit 2 Kabelöffnungen und Steckklemme für Durchgangsverdrahtung, inkl. Einspeiseleitung als Zubehör erhältlich; geeignet für Gruppenmontage; inklusive rückseitiger Schiene zur Ausrichtung der Körper; mit sämtlichen HEX-O ceiling und TRIG-O ceiling Leuchten und Akustikelementen kombinierbar; hochreflektierende Beschichtung für verbesserten Wirkungsgrad; mikroprismatische PMMA-Abdeckung; absolut homogene Ausleuchtung; gleiche Leuchtdichte bei allen Größenvarianten; $UGR \leq 19$; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; CRI ≥ 80 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; schallabsorbierende HEX-O ABSORBER als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;



Allgemein

Decke | Abgehängt

Schwarz | RAL 9005 ¹

IP20

4460 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$

MR 0.72 | MDER 0.66

Optisch

Microprismatic | microprismatic

$UGR \leq 19$ | $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

$P_{stLM} \leq 1.0$ ² | $SVM \leq 0.4$ ²

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 35 W

System 127 lm/W ³

Abmessungen

Kabel 1500 mm (min. 500 mm)

Länge 750 mm | Breite 650 mm | Höhe 100 mm

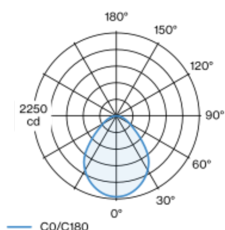
10 kg

¹ RAL Code

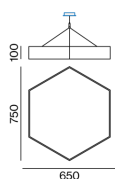
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[073-6361638P] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

25.06.2025