

HEX-O 1000

ceiling

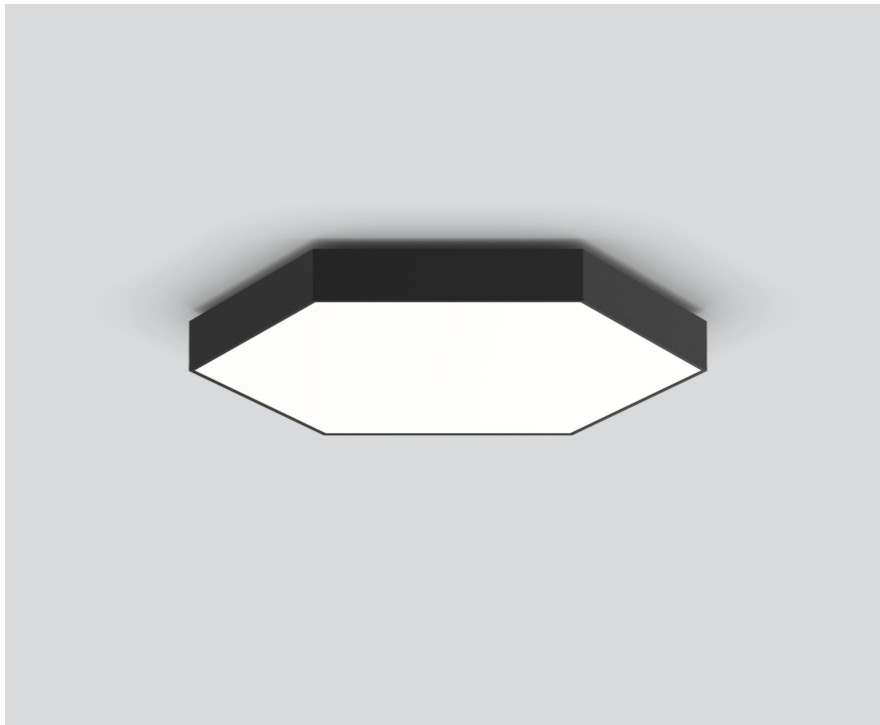
073-6171538P



Projekt / Typ

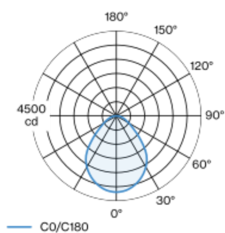
Notizen

Anzahl / Datum

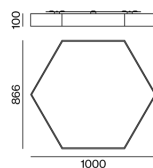


Sechseckiger Leuchtenkörper aus Aluminiumprofil; nahtlos verschweißt; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; geeignet für Deckenmontage; komfortables, werkzeugloses Schnellmontagesystem; geeignet für Einzel- und Gruppenmontage; mit sämtlichen HEX-O ceiling und TRIG-O ceiling Leuchten und Akustikelementen 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 3000 K; Binning initial MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; $CRI \geq 80$; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Leuchte mit 2 Kabelöffnungen und Steckklemme für Weiterverdrahtung; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke | Aufbau

Schwarz | RAL 9005 ¹

IP20

8200 lm

LED

3000 K

$CRI \geq 80$

L90 / 50000 h

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

MR 0.54 | MDER 0.49

Optisch

Microprismatic | microprismatic

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

$PstLM \leq 1.0$ ² | $SVM \leq 0.4$ ²

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 68 W

System 121 lm/W ³

Mindestleitungslänge bauseitig 0,5m

Abmessungen

Länge 1000 mm | Breite 866 mm | Höhe 100 mm

17 kg

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

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

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

