

HEX-O 750

suspended group

073-63615370



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

Weiß , RAL9010 ¹

IP20

4510 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

System 35 W

SK1 220-240V

System 129 lm/W³

1 DALI Addr.

Abmessungen

Kabel 1500 mm (min. 500 mm)

Länge 750 mm

Breite 650 mm

Höhe 100 mm

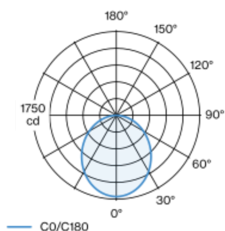
10 kg

¹ RAL Code

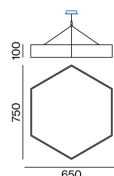
² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



HEX-O 750

suspended group
073-63615370



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF

LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF

Wartungsfaktor

LMF^a

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF

Lampenlebensdauerfaktor

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

Elektrisches Zubehör

CANOPY / FEEDER CABLE

TYP	FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
5 x 1,5 mm ²	Reinweiß	135	005-2232417
5 x 1,5 mm ²	Tiefschwarz	135	005-2232418
5 x 1,5 mm ²	Spezialfarben	135	005-223241X



Akustik Zubehör

HEX-O ABSORBER 1000

FARBE	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Marmorgrau	1000-866-237	073-691740D
Filzgrau	1000-866-237	073-691740G
Schwarz	1000-866-237	073-691740L
Weiß	1000-866-237	073-691740W
Akustikzubehör Spezialfarben	1000-866-237	073-691740X

