

MODUL Q 64

DECKENLEUCHE / CEILING LUMINAIRE

Extrem flache, nur 10 mm hohe LED-Deckenleuchte für Direktmontage. Alternativ auch mit Montagekonsole für Hohlraum (HaloX-O oder Bohrung Ø 68 mm) erhältlich. Lichtaustritt ca. 98 % direktstrahlend, breit abstrahlend. Zusätzliche Deckenaufhellung sowie sehr gleichmäßige, nahezu raumhohe Wandaufhellung durch Sekundärlicht. Externer Nimbus-Konverter erforderlich (siehe Seite 536). Der Konverter kann in die abgehängte Decke bzw. in eine Decken-Verbindungsdose integriert werden. Die Leuchte kann direkt an dieser Decken-Verbindungsdose befestigt werden.

MODUL Q 64 Deckenleuchte für Direktmontage	2700 K	3000 K	4000 K
	010-073	004-180	010-074

geeignete Decken-Verbindungsdose: z. B. Fa. Kaiser, Maße: l 135 × b 70 × t 56 mm

MODUL Q 64 Deckenleuchte für Hohlraumeinbau (HaloX-O oder Bohrung Ø 68 mm)	2700 K	3000 K	4000 K
	010-090	004-191	010-091

Ausschnitt:
Ø 68 mm × t 40 mm

geeignete Beton-Einbaudose:
HaloX-O mit Frontteil Ø 68 mm,
Fa. Kaiser

Ultra-flat 10 mm thick ceiling LED luminaire for direct mounting to the ceiling. As an option, also available with mounting bracket for cavity (HaloX-O or Ø 68 mm hole). Approx. 98 % direct beam, wide beam. Additional ceiling lighting and very even, almost floor-to-ceiling illumination of walls from secondary light. External Nimbus converter required (see page 536). The converter can be integrated in a suspended ceiling or an in-ceiling junction box. The luminaire can be directly fastened to this in-ceiling junction box.

MODUL Q 64 Ceiling luminaire for direct mounting	2700 K	3000 K	4000 K
	010-073	004-180	010-074

appropriate ceiling junction box: Kaiser for example, dimensions: l 135 × w 70 × d 56 mm

MODUL Q 64 Ceiling luminaire for cavity mounting (HaloX-O or hole Ø 68 mm)	2700 K	3000 K	4000 K
	010-090	004-191	010-091

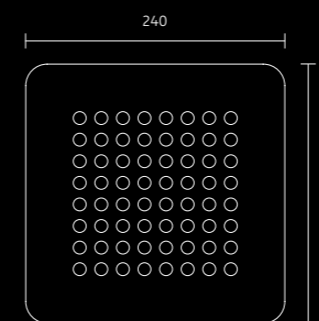
cut-out:
Ø 68 mm × d 40 mm

appropriate concrete mounting box: HaloX-O with front Ø 68 mm, Kaiser



ABMESSUNGEN	240 × 240 × 10 mm (Direktmontage) 240 × 240 × 49 mm (Hohlraumeinbau)
GEWICHT	800–813 g
LICHTTECHNIK	LED-Technologie 24 V DC (ohne Konverter) 2700 K 11,5 W A++ CRI > 90 3000 K 10,9 W A++ CRI > 90 4000 K 10,5 W A++ CRI > 90
LEUCHTENLICHTSTROM	~1350 lm
LICHTVERTEILUNG	98 % direktstrahlend
SCHUTZART	IP20
BLENDBEWERTUNG	X = 4H; Y = 8H S = 1,0; H = +0,3/-0,3 Reflexionsgrade: 70/50/20 UGR quer: <19 UGR parallel: <19

DIMENSIONS	240 × 240 × 10 mm (direct mounting) 240 × 240 × 49 mm (cavity mounting)
WEIGHT	800–813 g
LIGHT TECHNOLOGY	LED technology 24 V DC (without converter) 2700 K 11,5 W A++ CRI > 90 3000 K 10,9 W A++ CRI > 90 4000 K 10,5 W A++ CRI > 90
LUMINOUS FLUX	~1350 lm
LIGHT DISTRIBUTION	98 % direct beam
DEGREE OF PROTECTION	IP20
GLARE CONTROL	X = 4H; Y = 8H S = 1,0; H = +0,3/-0,3 reflection factors: 70/50/20 UGR transversal: <19 UGR axial: <19



Weitere Hinweise zur Montage finden Sie auf Seite 546. /
See page 546 for further mounting information.

