

MODUL Q 36

DECKENLEUCHE / CEILING LUMINAIRE

Extrem flache, nur 10 mm hohe LED-Deckenleuchte für Direktmontage. Alternativ mit Montagekonsole für Hohlraum (HaloX-O oder Bohrung \varnothing 68 mm) erhältlich. Lichtaustritt ca. 95 % 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 geeignete Decken-Verbindungs-dose integriert werden. Die Leuchte kann direkt an dieser Decken-Verbindungs-dose befestigt werden.

MODUL Q 36 Deckenleuchte für Direktmontage	2700 K	3000 K	4000 K
	009-979	004-155	009-980

geeignete Decken-Verbindungs-dose: z. B. Spelsberg U71

MODUL Q 36 Deckenleuchte für Hohlraumeinbau (HaloX-O oder Bohrung \varnothing 68 mm)	2700 K	3000 K	4000 K
	009-983	004-189	009-984

Ausschnitt:
 \varnothing 68 mm \times t 40 mm

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

Ultra-flat 10 mm thick ceiling LED luminaire for fitting directly to the ceiling. As an option, also available with mounting bracket for cavity (HaloX-O or \varnothing 68 mm hole). Approx. 95 % 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 appropriate in-ceiling junction box. The luminaire can be directly fastened to this in-ceiling junction box.

MODUL Q 36 Ceiling luminaire for direct mounting	2700 K	3000 K	4000 K
	009-979	004-155	009-980

appropriate ceiling junction
box: Spelsberg U71, for example

MODUL Q 36 Ceiling luminaire for cavity mounting (HaloX-O or hole \varnothing 68 mm)	2700 K	3000 K	4000 K
	009-983	004-189	009-984

cut-out:
 \varnothing 68 mm \times d 40 mm

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



ABMESSUNGEN	122 \times 122 \times 10 mm (Direktmontage) 122 \times 122 \times 48 mm (Hohlraumeinbau)
--------------------	---

GEWICHT	267–280 g
----------------	-----------

LICHTTECHNIK	LED-Technologie 24 V DC (ohne Konverter)
---------------------	---

	2700 K	7,1 W	A++	CRI > 90
--	--------	-------	-----	----------

	3000 K	6,8 W	A++	CRI > 90
--	--------	-------	-----	----------

	4000 K	6,5 W	A++	CRI > 90
--	--------	-------	-----	----------

LEUCHTENLICHTSTROM	~ 750 lm
---------------------------	----------

LICHTVERTEILUNG	95 % direktstrahlend
------------------------	----------------------

SCHUTZART	IP20
------------------	------

BLENDBEWERTUNG	X = 4H; Y = 8H S = 1,0; H = +0,2/-0,2
-----------------------	---------------------------------------

	Reflexionsgrade: 70/50/20
--	---------------------------

	UGR quer: <25
--	---------------

	UGR parallel: <25
--	-------------------

DIMENSIONS	122 \times 122 \times 10 mm (direct mounting) 122 \times 122 \times 48 mm (cavity mounting)
-------------------	--

WEIGHT	267–280 g
---------------	-----------

LIGHT TECHNOLOGY	LED technology 24 V DC (without converter)
-------------------------	---

	2700 K	7,1 W	A++	CRI > 90
--	--------	-------	-----	----------

	3000 K	6,8 W	A++	CRI > 90
--	--------	-------	-----	----------

	4000 K	6,5 W	A++	CRI > 90
--	--------	-------	-----	----------

LUMINOUS FLUX	~ 750 lm
----------------------	----------

LIGHT DISTRIBUTION	95 % direct beam
---------------------------	------------------

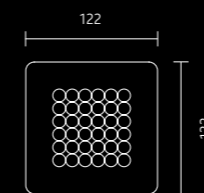
DEGREE OF PROTECTION	IP20
-----------------------------	------

GLARE CONTROL	X = 4H; Y = 8H S = 1,0; H = +0,2/-0,2
----------------------	---------------------------------------

	reflection factors: 70/50/20
--	------------------------------

	UGR transversal: <25
--	----------------------

	UGR axial: <25
--	----------------



für Direktmontage /
for direct mounting



für Hohlraumeinbau /
for cavity mounting

Weitere Hinweise zur Montage finden Sie auf Seite 550. /
See page 550 for further mounting information.

