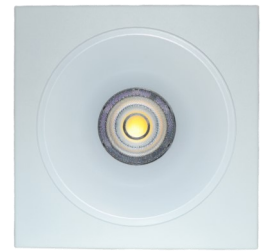


Made in Germany - durchdacht & umgesetzt

## ERVATO-Q

Klein 175 - 195 mm

LED - Einbaudownlight



- Ideal auch für Leuchtaustausch Alt → Neu
- Universal für verschiedene Deckenausschnitte ohne Ausgleichsringe
- Für quadratische und runde Deckenausschnitte
- Unauffällige Integration in Deckensysteme



Mit ERVATO Downlights sparen Sie nicht nur Geld, sondern investieren in die Zukunft.

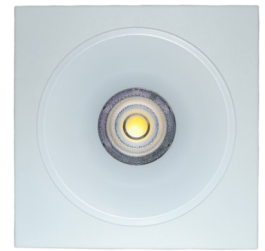
ERVENTEC bietet Ihnen die dazu passende Beratung an.

Art. Nr.	Leistung	Lichtstrom	Schaltung	Lichtfarbe	□ Außen	Deckenausschnitt	Einbautiefe
200 609 260-1	8 / 11 / 17 W	1.000 / 1.400 / 2.100 lm	On/Off	3.000 K	207 mm X 207 mm	□ 175 x 175 mm bis □ 195 x 195 mm  Ø 175 – 195 mm	80 mm
200 609 260-1D			DALI				
200 610 260-1			On/Off	4.000 K			
200 610 260-1D			DALI				
200 609 260-2	21 / 27 W	2.600 / 3.300 lm	On/Off	3.000 K			
200 609 260-2D			DALI				
200 610 260-2			On/Off	4.000 K			
200 610 260-2D			DALI				

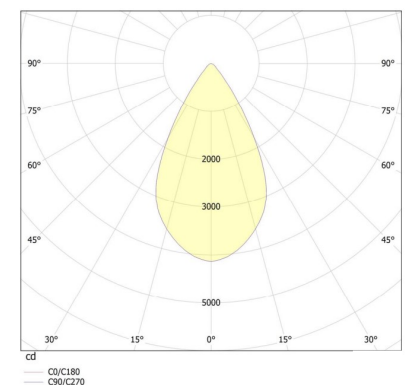
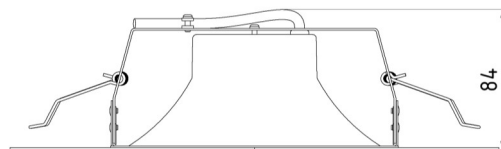
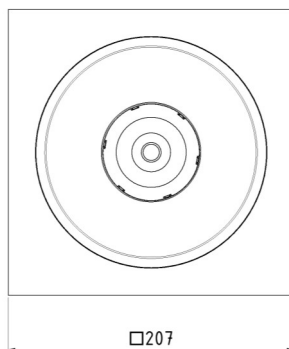
## Technische Daten

# ERVATO-Q

LED - Einbaudownlight



Farbtemperatur	3.000 oder 4.000 K	Betriebsspannung AC	220 - 240 V, 50/60 Hz
Farbtoleranz	3 SDCM	Betriebsspannung DC	180 - 280 V
Leuchteneffizienz	$\geq 120$ lm/W	Leistung	8, 11, 17 oder 21, 27 W
Farbwiedergabe	CRI $\geq 80$	Steuerung	On/Off oder DALI
Ausstrahlungswinkel	60° sym.	Schutzklasse	II
Blendungsbewertung	UGR $\leq 19$	Schutzart	IP 20
Bemessungslebensdauer	L80/B10 $\geq 50.000$ h		



Quadratisches Downlight für Innenanwendung · IP20 · Hochwertige Optik aus PMMA zur präzisen Lichtlenkung mit sehr guter Entblendung, UGR $\leq$ 19 · Ausstrahlungswinkel 60°, Optional 13°, 18°, 24° und 36° · Homogene symmetrische Ausleuchtung · CRI  $\geq 80$  · Lebensdauer L80/B10  $\geq 50.000$  h · Lichtfarbe 3.000 oder 4.000 K · Lichtstrom 1.000, 1.400, 2.100 oder 2.600, 3.300 lm.

Einwurf-Betriebsgerät On/Off oder DALI · Eingangsspannung 220-240 VAC, 50/60 Hz, Gleichspannungsbereich 180-280 VDC · Leistung 8, 11, 17 oder 21, 27 W · Dip-Switch zur Leistungsanpassung · Schutzklasse II · Sekundärleitung montiert · Zur Durchgangsverdrahtung vorbereitet · Alle Systemteile austauschbar.

Trompetenreflektor aus Reinstaluminium, pulverbeschichtet matt weiß · Frontrahmen Stahlblech pulverbeschichtet RAL 9016 · Passive Kühlung · Deckenausschnitte 175 - 195 mm quadratisch und rund Außendurchmesser 207 mm · Einbautiefe 80 mm · Werkzeugloser Einbau in die Decke mit Spannfedern für Deckenstärken 2-30 mm · Einbau in Betoneingießtöpfe möglich.

Made in Germany · entwickelt und gefertigt nach DIN EN 60598, VDE 0711.

Alle produktbezogenen Angaben vorbehaltlich technischer Änderungen. Lebensdauerangaben sind informativ und stellen keinen Garantieanspruch dar. Leistung und Lichtstrom unterliegen einer Toleranz von  $\pm 10\%$ . Es gelten unsere AGB Verkaufs- und Lieferbedingungen. Unsere AGB stehen zum Download auf [www.erventec.com](http://www.erventec.com) oder werden auf Anfrage gesendet.

ERVENTEC GmbH & Co.KG · Kerkhagener Weg 1 · 58513 Lüdenscheid · [www.erventec.com](http://www.erventec.com) · +49 2351 671800