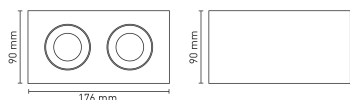


PRODUKTDATENBLATT QOL211340TG

Wand- und Deckenleuchte MDL 68 A



AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Anbauleuchte rechteckig, CITIZEN-COB Technologie mit schwenkbarem Lichtkopf, X-Achse 30°, Y-Achse 15°. Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium, Abstrahlwinkel 36°. Optisches System geschützt durch transparentes Sicherheitsglas. Gehäuse und Abdeckplatte aus tiefgezogenem Stahlblech. Abdeckplatte fixiert durch 2 Magnetpunkte. Keine sichtbaren Schrauben am Gehäuse. Gehäuse pulverbeschichtet mit Strukturlack in weiss (ähnlich RAL9016). Montagebügel aus Aluminium mit 4 Langlöchern zur Montage unterhalb der Raumdecke. Farbtemperatur 3000K – Farbwiedergabe CRI Ra>90 – Leuchten Lichtstrom 2 x 530lm bei 350mA, je 6W. Zum Betrieb des LED-Anbaudownlight sind ausschließlich die definierten MGL-Konverter MGL0033(350mA), MGL0023(350mA-DALI), MGL0025 (350mA 1-10V), MGL0109 (350mA PH.DIM) zu verwenden. Diese sind mittels flexibler Leitung inklusive Steckverbindern auf der Sekundärseite vorkonfektioniert. In der Leuchte montierter 3-poliger Anschlussblock mit Kipphebelklemmen für Zuleitung 3x1,5mm² primärseitig. Durchgangsverdrahtung in der Leuchte nicht möglich. Maße: 176 x 90 x H.90mm, Gewicht: 1,03 kg, Schutzart IP20, elektrische Schutzklasse I Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C – L70/B50–MGL 5-Jahres-Garantie, CE-Kennzeichnung.

PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Anbaumontage, Deckenmontage
Leuchtenoptik	Aluminium Reflektor glänzend
Lichtkopf	kardanisch schwenkbar max. 30°
Gehäuse	Aluminium
Farbe	weiß
Montageart	Anbau
Anschlussleistung	6 W
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	1060 lm
Betriebsstrom	350 mA
Betriebsspannung	17 V DC
Lichtausbeute	89,00 lm/W
Max. Systemleistung	12 W
Betriebswirkungsgrad	88
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	III
mittlere Lebensdauer	50000 h L80 (25 °C)
Anschlussart	Stecksystem
Elektrische Ausführung	mit externem Betriebsgerät

Höhe/Tiefe	90,00 mm
Außenmaße	176 mm x 90 mm
Einbauhöhe/-tiefe	90,00 mm
Artikelgewicht netto	1,020 kg

KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit TECGET-Konverter betrieben werden:

schaltbar	QMGL0033 350 mA
dimmbar DALI	QMGL0023 350 mA
dimmbar 1 – 10 V	QMGL0025 350 mA
dimmbar PHASEN DIM	QNG90005TG 350 mA

LICHTTECHNISCHE DATEN

Abstand	Lichtkegel	Lx E _m
1 m	0,57 m ø	654 Lx
1,5 m	0,85 m ø	460 Lx
2 m	1,13 m ø	230 Lx
2,5 m	1,41 m ø	137 Lx
3 m	1,70 m ø	90 Lx

