



Die LED-Downlights Giro 150 Q bestehen durch ihre einfache Montage. Durch die Klemmverbindungstechnik können zuerst die Treiber installiert und im Anschluss das Leuchtengehäuse mit der bewährten Kotzolt-Federtechnik befestigt werden.

Anwendungsbereich: Bildschirmarbeitsplätze und Flure

Schutzklasse II, Schutzart IP 20

Gehäuse:

- elektrolytisch verzinktes Feinblech
- Reflektor aus Aluminium
- Kühlkörper aus Alu-Strangpressprofil schwarz eloxiert

Abmessungen:

- Außenmaß: 150x150 mm
- Deckenausschnitt: 140x140 mm
- Einbautiefe: 160 mm
- Gewicht: ca. 1,3 kg

Oberfläche Abdeckrahmen:

- Standardfarben: weiß
- weitere RAL-Farben auf Anfrage

Lichttechnik:

- Direkt: 100%
- Indirekt: 0%
- Lichtfarbe: 4000K o. 3000K
- Farbwiedergabe (CRI): > 80 (> 90 optional)
- Farborttoleranz (initial MacAdam): 3 SDCM
- UGR: < 19
- Flickerfrei Pst < 0,5 SVM < 0,5
- Entblendung durch hochwertigste Reflektortechnik

Bestückung:

- COB LED Modul
- Lebensdauer LED: L80B10 50.000 h

	Lichtstrom	Anschlussleistung	Effizienz
LED 1.100 lm	1.056 lm	11 W	96 lm/W
LED 2.000 lm	1.920 lm	15 W	128 lm/W
LED 3.000 lm	2.880 lm	23 W	125 lm/W
LED 4.000 lm	3.840 lm	29 W	132 lm/W
LED 5.000 lm	4.800 lm	37 W	129 lm/W

Optionales Zubehör:

- satinierte Streuscheibe (UGR < 25)

Elektrotechnik:

- optional DALI dimmbar
 DALI-Bus Stromaufnahme: 2mA
- Alle verbauten Elektro-Komponenten sind zertifiziert nach:



Made in Germany

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Bitte verwenden Sie immer die aktuellsten Datenblätter. Stand:10/2019

