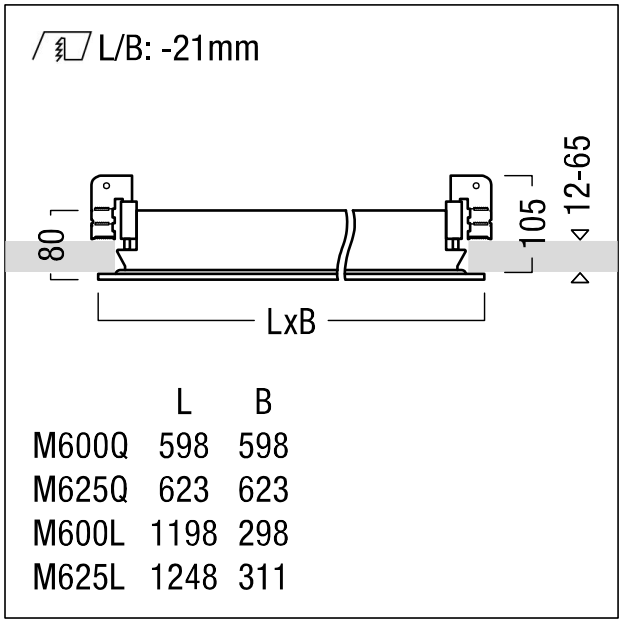
ZUMTOBEL

CL2 I 6200-840 M625Q PM O E3D 42932592

Normale Reinraumleuchte

Normale Reinraumleuchte CLEAN II Industry Leuchten Leistung: 44,3 W LED Leuchte mit Einzelbatterieversorgung für 3 h Notlichtbetrieb in Dauer- oder Bereitschaftsschaltung, automatischer Test (Autotest) durch die Leuchte, optional zentrales Monitoring über DALI, Anzeige des Leuchtenstatus über Status-LED DALI steuerbare Leuchte (DALI only) mit LED-Konverter. LED-Lebensdauer 50000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 90 % des Anfangswertes. Farborttoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 6180 lm, Leuchten Lichtausbeute: 140 lm/W.Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 4000 K. Gehäuse aus geschweißtem Stahlblech weiß pulverbeschichtet (resistent gegen Öldämpfe, chemische Einflüsse, Desinfektions- und Reinigungsmittel - Die Reinigungsbedingungen und verwendeten Reinigungsmittel sind in jedem Fall mit ihrem Berater abzuklären). Abdeckung aus PMMA für chemische resistenz in Reinräumen und Industrie Anwendung. Thermoforming Technologie, Rahmenlos design für hohe Anforderung an Hygiene und leichte, schnelle Reinigung Zertifiziert durch das Fraunhofer Institut: Reinraumtauglichkeit nach DIN EN ISO 14644-1 für Reinraumklasse 1 bis 9. Konformität zu den Regelwerken der GMP (Good Manufacturing Practice). Einbaumontage über Deckeneinwurfmontage oder NIV-sets für sichere, unscheinbare Befestigung für verschiedene Deckentypen. Umgebungstemperatur: -20°C bis +25°C; Leuchte halogenfrei und silikonfrei verdrahtet; Schlagfestigkeit: IK03; Schutzart: IP65- IP50 obere Seite der Leuchte, IP65 untere Seite der Leuchte; Abmessungen: 623 x 623 x 105 mm Gewicht: 5,7 kg.

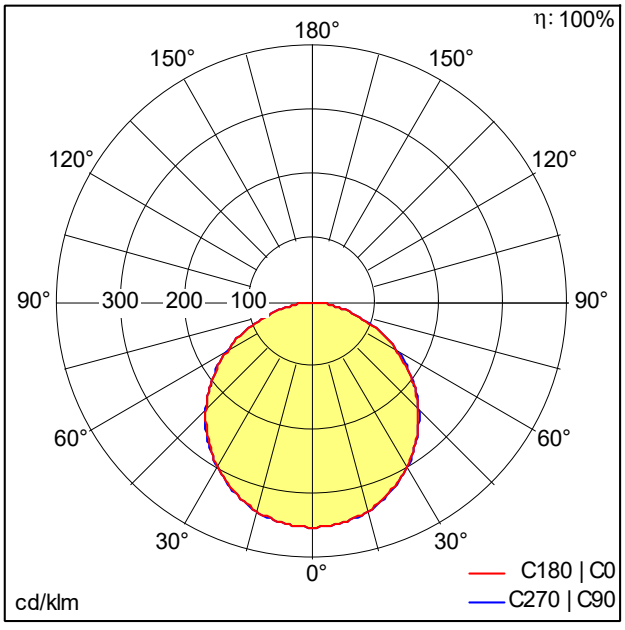
ZS_CL2_F_industry_recessed_Q.jpg



	L	B
M600Q	598	598
M625Q	623	623
M600L	1198	298
M625L	1248	311

ZS_CL2_M_industry_recessed.wmf

Lichtverteilung STD - Standard



D46362_CL2_I_6200-840_M625Q_PM_O_LDO.ldt

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom*: 6180 lm
- Leuchten Lichtausbeute*: 140 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 90
- Betriebsgerät 1: 1 x 28000659 LCA 75W 350-1050mA one4all lp PRE
- Betriebsgerät 2: 1 x 89800638 EM converterLED PRO 204 MH/LiFePO4 250V
- Ähnlichste Farbtemperatur*: 4000 Kelvin
- Farborttoleranz (initial MacAdam): 3
- Mittlere Bemessungslebensdauer*: L90 50000 h bei 25 °C
- Leuchten Leistung*: 44,3 W Leistungsfaktor = 0,89
- Ladeleistung: 4,25 W
- Steuerung: LDO dimmbar bis 1% über DALI
- Bemessungsbetriebsdauer: 3 h
- Wartungskategorie CIE 97: E - Geschlossen IP5X
- Total harmonic distortion (THD): 12,00 %

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C.

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, die ähnlichste Farbtemperatur unterliegt initial einer Toleranz von +/- 150K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.