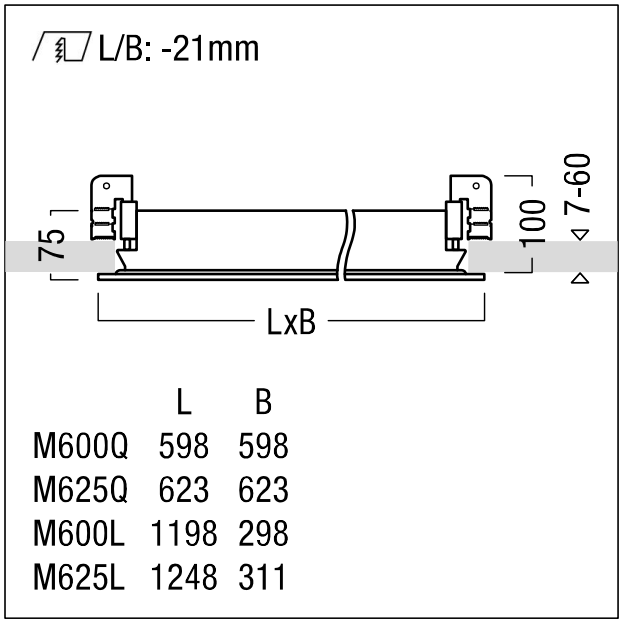
ZUMTOBEL

CL2 S 6400-927-65 M600Q SG MP LDO 42186894

Normale Reinraumleuchte

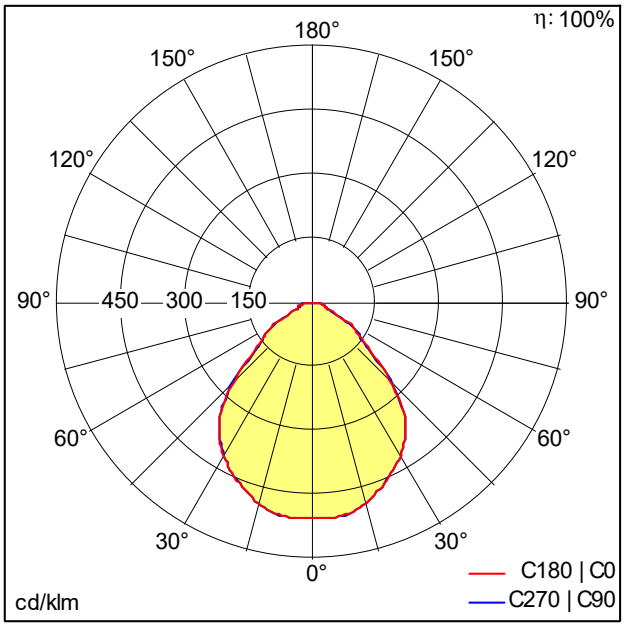
Normale Reinraumleuchte CLEAN II Supreme Leuchten Leistung: 77,3 W LED DALI steuerbare Leuchte (DALI only) mit LED-Konverter. LED-Lebensdauer 50000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 90 % des Anfangswertes. Farborttoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 6380 lm, Leuchten Lichtausbeute: 83 lm/W.Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur (tunable) 2700-6500 K. Gehäuse aus Stahlblech weiß pulverbeschichtet (resistent gegen Öldämpfe, chemische Einflüsse, Desinfektions- und Reinigungsmittel - Die Reinigungsbedingungen und verwendeten Reinigungsmittel sind in jedem Fall mit ihrem Berater abzuklären). Zertifiziert nach Fraunhofer Institut - Reinraumtauglichkeit der Reinheitsklasse nach DIN EN ISO 14644-1 - Klasse 1 bis 9, Konformität zu den Regelwerken der GMP (Good Manufacturing Practice). Abdeckung aus 4 mm wärmebehandeltem Sicherheitsglas zur Vermeidung von Glasbruch. Austauschbare light engine, schnell und einfach installiert mit internem Befestigungsfedern-system. Speziell entwickelte MPO+ Microprismatic Optic (wide beam) für eine hohe Effizienz und Sicherstellung der normkonformen Entblendung (UGR < 19). Einbaumontage mit NIV-sets für sichere, unscheinbare Befestigung für verschiedene Deckentypen. Umgebungstemperatur: 0°C bis +30°C; Leuchte halogenfrei und silikonfrei verdrahtet; Schlagfestigkeit: IK07; Schutzart: IP65, IP50 obere Seite der Leuchte, IP65 untere Seite der Leuchte Abmessungen: 598 x 598 x 100 mm Gewicht: 10 kg.

ZS_CL2_F_supreme_recessed_Q.jpg



ZS_CL2_M_supreme_recessed.wmf

Lichtverteilung STD - Standard



D42302_CL2_S_6400-927-65_M600Q_SG_MP_LDO.ldt

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom*: 6380 lm
- Leuchten Lichtausbeute*: 83 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 90
- Betriebsgerät: 1 x 28003085 TWK TR 4 S 927-965 8780 494x14.5 79.0 #K
- Ähnlichste Farbtemperatur*: 2700 Kelvin
- Farborttoleranz (initial MacAdam): 3
- Mittlere Bemessungslebensdauer*: L90 50000 h bei 25 °C
- Leuchten Leistung*: 77,3 W Leistungsfaktor = 0,92
- Standby Leistung*: 0,2 W
- Steuerung: LDO dimmbar bis 1% über DALI
- Wartungskategorie CIE 97: E - Geschlossen IP5X

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

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.