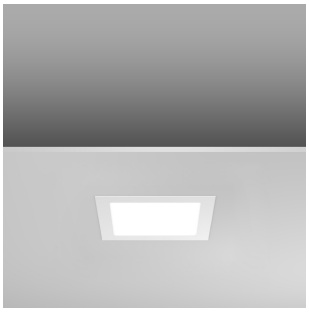
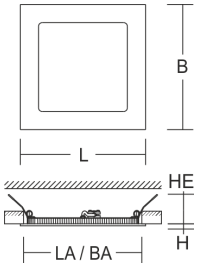





# 672238.002.1

Serie: Toledo Flat Square Einbau-Downlights

| | |
|---|---|
| Montageart: | Deckeneinbau |
| Schutzart: | **IP 40** |
| Schutzklasse: | I |
| Lampe: | LED |
| Abmessungen: | L 225, B 225, H 3, HE 100 |
| Lieferbare Farbe: | weiß |

Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Lightguide und Kunststoffabdeckung aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Abdeckung Kunststoff opal matt. Deckenbefestigung mit Federsystem. Notlichtbaustein inklusive NiMh-Akku im separatem Betriebsgerätegehäuse. Betriebsgerät (LED-Konverter) extern über Steckverbindung. Mit Verbindungsleitung zwischen Leuchte und LED-Konverter 300 mm. Einzelbatteriesystem mit integriertem Selbsttest. Leuchtmittel (LED) im Lieferumfang enthalten.

**Elektrotechnik:**

| | |
|---|---|
| Betriebsgerät | Konverter |
| Bemessungs-Leistung | 20 W |
| Spannung | 200 - 240 V / 50 - 60 Hz |

**Prüfungen:**

| | |
|---|---|
| Schlagschutz | IK03 (Schlagschutz 0,35 Joule) |
| Sicherheitszeichen | F-Zeichen |
| Sonstige Zeichen | WEEE-Zeichen |
| Schutzart | **IP 40** |
| Schutzklasse | I |
| Länderkennzeichnung | CE |
| Energieeffizienzklasse LED Leuchtmittel | A+ |
| Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel | A+ |

**Lampe 1:**

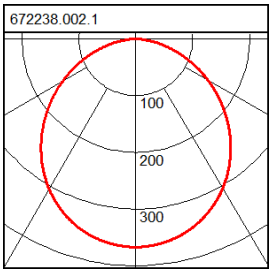
| | |
|---|---|
| Sockel | |
| Lichtfarbe | 840 |
| Lampenanzahl | 1 |
| Lampe | LED |
| Farbtemperatur | 4000K |
| Lebensdauer | |

**Maße und Gewichte:**

| | |
|---|---|
| Länge L | 225 mm |
| Breite B | 225 mm |
| Höhe H | 3 mm |
| Einbauöffnung | LA 208 mm x BA 208 mm |
| Einbautiefe HE | 100 mm |
| Deckenstärke | 1-20 mm |
| Gewicht | 1,72 kg |

**Lichttechnik:**

| | |
|---|---|
| UGR | 25,6 |
| Ausstrahl-Winkel | 108° |
| Bemessungs-Lichtstrom | 1.650 lm |
| Farbwiedergabeindex | 80 |




**Sicherheitsbeleuchtung:**

| | |
|---|---|
| Ausführung Akku | NiMh |
| Betriebsart | Dauerschaltung/ Bereitschaftsschaltung |
| Überwachung | automatischer Selbsttest |
| Sicherheitsleuchte | mit eingebauter Einzelbatterie |
| Nennbetriebsdauer | 8 h |