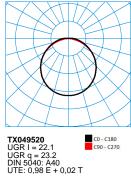
## 3331 G2 D3 LED4900-830 ETDD 03

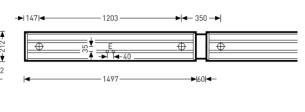
TOC: 6790551







¥ 176





## Ausschreibungstext

LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten geeignet. In Verbindung mit Einbauzubehör auch für gesägte Deckenausschnitte geeignet. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Abdeckwanne aus opalem, transluzenten PMMA mit innen liegender Prismenstruktur. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchten-Lichtstrom 4700 Im, Leuchtenleistung 42 W, Leuchten-Lichtausbeute 112 Im/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R  $_a$  > 80. Mittlere Lebensdauer L  $_{80}$  (t  $_q$  25 °C) = 50.000 h. Stahlblech, konturenkonform an konvexe Wannenform angepasst, mit integriertem Leitungskanal für Netzzu- und -weiterleitung. Leuchtenkörper Farbe silbergrau. Maße (L x B): 1494 mm x 212 mm, Leuchtenhöhe 70 mm. Kunststoff-Kopfstücke farblich auf Leuchtenkörper abgestimmt. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C -+25 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP50, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03/0,35 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Gewicht 5,5 kg. Die Leuchte erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.

## Lieferbares Zubehör

| Material<br>2147400 | Bezeichnung<br>03331M-SL Seilaufhängung<br>Lichtband |
|---------------------|------------------------------------------------------|
| 2147500             | 03331SE Seilaufhängung                               |
| 2152600             | 05000ZR/2m Zuleitungsrohr                            |
| 2152500             | 05000ZR Zuleitungsrohr                               |
| 2151700             | 05000ESBN Einspeisungszubehör                        |
| 2147300             | 03331M-L Kupplung                                    |
| 2147100             | 03331EB Befestigungszubehör Einbau                   |
| 2147700             | 03331TRS Befestigungszubehör                         |

## Produktmerkmale und Kenndaten

| Leuchtentyp            | LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage.                                                                              |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montageart             | Anbau Einbau Abhängen                                                                                                       |
| Leuchtenoptik          | Abdeckwanne aus opalem, transluzenten PMMA mit innen liegender Prismenstruktur.                                             |
| Anschlussleistung      | 42 W                                                                                                                        |
| Farbtemperatur         | 3.000 K                                                                                                                     |
| Bemessungslichtstrom   | 4.700                                                                                                                       |
| Betriebswirkungsgrad   | 1                                                                                                                           |
| Lichtausbeute          | 111,9 lm/W                                                                                                                  |
| Farbwiedergabeindex    | 80                                                                                                                          |
| Leuchtenfarbe          | RAL9006 Weißaluminium                                                                                                       |
| Leuchtenkörper         | Stahlblech, konturenkonform an konvexe Wannenform angepasst, mit integriertem Leitungskanal für Netzzu- und -weiterleitung. |
| Elektrische Ausführung | elektronisches Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI)                                                                        |
| Anschlussart           | Klemme                                                                                                                      |
| Notlicht               | ohne Notlicht                                                                                                               |
| IFS-Kennzeichen        | Nein                                                                                                                        |
| Schutzart              | IP50                                                                                                                        |
| Schutzklasse           | I                                                                                                                           |
| Glühdrahtbeständigkeit | 650 °C                                                                                                                      |
| Schlagfestigkeit IK    | IK03                                                                                                                        |
| Länge-Netto            | 1.494 mm                                                                                                                    |
| Breite-Netto           | 212 mm                                                                                                                      |
| Höhe-Netto             | 70 mm                                                                                                                       |
| Einbaulänge            | 1.472 mm                                                                                                                    |
| Einbaubreite           | 190 mm                                                                                                                      |
| Einbauhöhe             | 22 mm                                                                                                                       |
| Gewicht                | 5,5 kg                                                                                                                      |