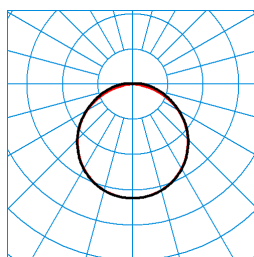


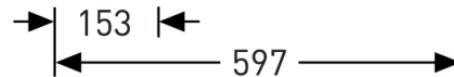
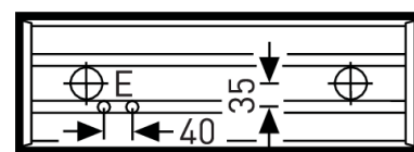
# 3331 G2 D1 LED1200-830 ET 01

TOC: 6782540



**TX049443**  
 UGR I = 20,3  
 UGR q = 21,4  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,98 E + 0,02 T

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270



## 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 Einbaubehälter 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 1200 lm, Leuchtenleistung 11 W, Leuchten-Lichtausbeute 109 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Mittlere Lebensdauer  $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$  h. Stahlblech, konturenkonform an konvexe Wannenform angepasst, mit integriertem Leitungskanal für Netzzu- und -weiterleitung. Leuchtenkörper Farbe weiß. Maße (L x B): 594 mm x 212 mm, Leuchtenhöhe 70 mm. Kunststoff-Kopfstücke farblich auf Leuchtenkörper abgestimmt. Zulässige Umgebungstemperatur (ta):  $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$ . Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP50, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03/0,35 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11:  $650^\circ\text{C}$ . Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Gewicht 2,2 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 | Bezeichnung                        |
|----------|------------------------------------|
| 2147900  | 03331W-SL Seilaufhängung Lichtband |
| 2147500  | 03331SE Seilaufhängung             |
| 2152600  | 05000ZR/2m Zuleitungsrohr          |
| 2152500  | 05000ZR Zuleitungsrohr             |
| 2151700  | 05000ESBN Einspeisungszubehör      |
| 2147800  | 03331W-L Kupplung                  |
| 2147100  | 03331EB Befestigungszubehör Einbau |
| 2147700  | 03331TRS Befestigungszubehör       |

## Produktmerkmale und Kenndaten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Leuchtentyp</b>            | LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage.  |
| <b>Montageart</b>             | Anbau Einbau Abhängen   |
| <b>Leuchtenoptik</b>          | Abdeckwanne aus opalem, transluzenten PMMA mit innen liegender Prismenstruktur.   |
| <b>Anschlussleistung</b>      | 11 W  |
| <b>Farbtemperatur</b>         | 3.000 K   |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>   | 1.200   |
| <b>Betriebswirkungsgrad</b>   | 1   |
| <b>Lichtausbeute</b>          | 109,1 lm/W  |
| <b>Farbwiedergabeindex</b>    | 80  |
| <b>Leuchtenfarbe</b>          | RAL9016 Verkehrsweiß  |
| <b>Leuchtenkörper</b>         | Stahlblech, konturenkonform an konvexe Wannenform angepasst, mit integriertem Leitungskanal für Netzzu- und -weiterleitung. |
| <b>Elektrische Ausführung</b> | elektronisches Betriebsgerät, schaltbar   |
| <b>Anschlussart</b>           | Klemme  |
| <b>Touch-Dim-fähig</b>        | Nein  |
| <b>Notlicht</b>               | ohne Notlicht   |
| <b>IFS-Kennzeichen</b>        | Nein  |
| <b>Schutzart</b>              | IP50  |
| <b>Schutzklasse</b>           | I   |
| <b>Glühdrahtbeständigkeit</b> | $650^\circ\text{C}$   |
| <b>Schlagfestigkeit IK</b>    | IK03  |
| <b>Länge-Netto</b>            | 594 mm  |
| <b>Breite-Netto</b>           | 212 mm  |
| <b>Höhe-Netto</b>             | 70 mm   |
| <b>Einbaulänge</b>            | 572 mm  |
| <b>Einbaubreite</b>           | 190 mm  |
| <b>Einbauhöhe</b>             | 22 mm   |
| <b>Gewicht</b>                | 2,2 kg  |