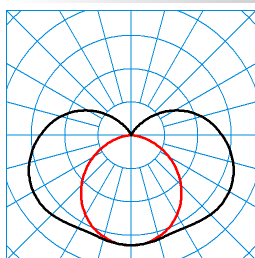


### Produktmerkmale und Kenndaten

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Anwendungsbereich       | Flure Wartezonen Sanitärräume, Umkleiden Krankenhaus und Pflege                         |
| Leuchtentyp             | LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage.  |
| Montageart              | Anbau   |
| Leuchtenoptik           | PMMA-Wanne, opal, mit innen liegender Rillenprismenstruktur, aus einem Stück gefertigt. |
| Anschlussleistung       | 11 W  |
| Farbtemperatur          | 3.000 K   |
| Bemessungslichtstrom    | 1.100 lm  |
| Lichtausbeute           | 100 lm/W  |
| LED-Lebensdauer         | L80 (25 °C) = 50.000 h  |
| Farbwiedergabeindex     | 80  |
| Farbtoleranz            | 3 SDCM  |
| Photobiologische Klasse | Gruppe 0 - kein Risiko  |
| Leuchtenfarbe           | RAL9016 Verkehrsweiß  |
| Leuchtenkörper          | Leuchtenkörper aus stranggepresstem Aluminium.  |
| Elektrische Ausführung  | Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.  |
| Anschlussart            | Klemme  |
| Bemessungsfrequenz      | 50/60 Hz  |
| Bemessungsspannung      | 220 - 240 V   |
| Klirrfaktor (THD) < %   | 14 %  |
| Schutzart               | IP40  |
| Schutzart Raumseitig    | IP40  |
| Schutzklasse            | I   |
| Schlagfestigkeit IK     | IK02  |
| Glühdrahtbeständigkeit  | 650 °C  |
| Umgebungstemperatur     | -20 - 25 °C   |
| Länge-Netto             | 600 mm  |
| Breite-Netto            | 88 mm   |
| Höhe-Netto              | 110 mm  |
| Gewicht                 | 1,4 kg  |

### Lichtverteilungskurven



6651 S LED1100-830  
TX049299

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 17,2  
UGR q = 21,7  
DIN 5040: B21  
UTE: 0,77 H + 0,23 T  
CEN Flux Code: 31 58 81 77 100 3 18 52 23

### Ausschreibungstext

LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage. Für waagerechte oder senkrechte Montage. Längenoptimiert für Fliesen- und Spiegelmaße. PMMA-Wanne, opal, mit innen liegender Rillenprismenstruktur, aus einem Stück gefertigt. Bemessungslichtstrom 1100 lm, Bemessungsleistung 11,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 100 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 3$  SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Mittlere Bemessungslebensdauer  $L_{50}(t_{q 25\text{ °C}}) = 50.000$  h. Leuchtenkörper aus stranggepresstem Aluminium. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Mit rückseitig integriertem Leitungskanal zur Leitungsführung bei längsversetztem Wandauslass. Mit stirnseitig planen Kopfstücken aus Kunststoff, weiß. Maße (L x B): 600 mm x 88 mm, Leuchtenhöhe 110 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Mit integriertem Wippschalter.