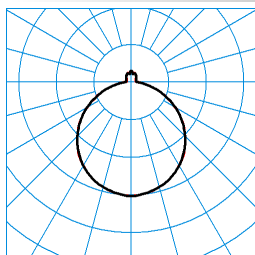


### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Anwendungsbereich</b>	Eingangsbereiche Flure Treppenhäuser Aufenthaltsräume Hotels und Gaststätten Wohnbereiche
<b>Leuchtentyp</b>	Quadratische Wand- und Deckenleuchte mit abgerundeten Ecken.
<b>Montageart</b>	Anbau
<b>Leuchtenoptik</b>	Abdeckwanne matt mit fein strukturierter Oberfläche, gleichmäßig ausgeleuchtet.
<b>Anschlussleistung</b>	31 W
<b>Farbtemperatur</b>	3.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	3.200 lm
<b>Lichtausbeute</b>	103 lm/W
<b>LED-Lebensdauer</b>	L80 (25 °C) = 50.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Farbtoleranz</b>	3 SDCM
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 0 - kein Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Stahlblech.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
<b>Anschlussart</b>	Klemme
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Bemessungsspannung</b>	230 - 240 V
<b>Schutzart</b>	IP40
<b>Schutzart Raumseitig</b>	IP40
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK02
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20 - 25 °C
<b>Länge-Netto</b>	520 mm
<b>Breite-Netto</b>	520 mm
<b>Höhe-Netto</b>	84 mm
<b>Gewicht</b>	3,0 kg

### Lichtverteilungskurven



74Q WD3 LED3300-830  
 TX051337

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

UGR I = 18,7  
 UGR q = 18,7  
 DIN 5040: B42  
 UTE: 0,89 E + 0,10 T  
 CEN Flux Code: 45 77 94 90 100 34 61 81 10

### Ausschreibungstext

Quadratische Wand- und Deckenleuchte mit abgerundeten Ecken. Zur Wand- oder Deckenmontage. Abdeckwanne matt mit fein strukturierter Oberfläche,

gleichmäßig ausgeleuchtet. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19. Bemessungslichtstrom 3200 lm, Bemessungsleistung 31,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 103 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Mittlere Bemessungslebensdauer  $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$  h. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Abdeckwanne aus PMMA. Große Bauform, 520mm x 520mm. Zulässige Umgebungstemperatur ( $t_a$ ):  $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$ . Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11:  $650^\circ\text{C}$ . Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt 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.