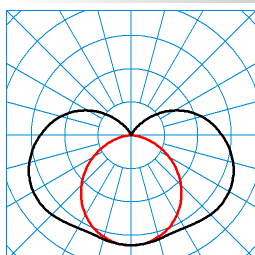


### Produktmerkmale und Kenndaten

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	Chrom
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 C LED1100-830  
TX049293

■ 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  $L_{50}(t_a 25^\circ\text{C}) = 50.000$  h. Leuchtenkörper aus stranggepresstem Aluminium. Mit stirnseitig planen Kopfstücken aus Kunststoff, im Chromdesign. . Mit rückseitig integriertem Leitungskanal zur Leitungsführung bei längsversetztem Wandauslass. Maße (L x B): 600 mm x 88 mm, Leuchtenhöhe 110 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta):  $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$ . 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.