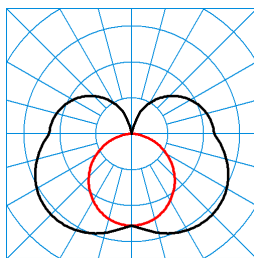
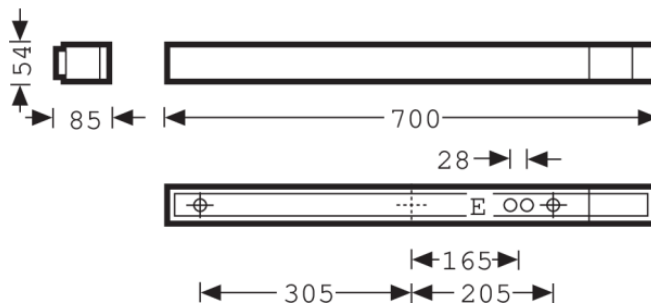


Acuro St LED1000ww ET 01

TOC: 6064240



TX041376
 UGR I = 16.7
 UGR q = 24.3
 DIN 5040: B21
 UTE: 0,69 H + 0,31 T



Ausschreibungstext

LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage. Spiegel-Wandleuchte entsprechend DIN VDE 0100-701:2008-10 zur Nutzung im Bereich 2 in Räumen mit Badewanne oder Dusche. Für waagerechte oder senkrechte Montage. Mit PMMA-Abdeckwanne, opal. Oberfläche fein strukturiert. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 25. Bemessungslichtstrom 950 lm, Bemessungsleistung 8,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 119 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 stranggepresstem Aluminium, pulverbeschichtet. Mit rückseitig integriertem Leitungskanal zur Leitungsführung bei längsversetztem Wandauslass. Maße (L x B) 700 mm x 54 mm, Leuchtenhöhe 85 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: IK02/0,2 J, 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 integrierter Schutzkontaktsteckdose. Gewicht 1,7 kg.

Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Flure Wartezonen Krankenhaus und Pflege Sanitärräume, Umkleiden
Leuchtentyp	LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Mit PMMA-Abdeckwanne, opal. Oberfläche fein strukturiert.
Anschlussleistung	8 W
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	950 lm
Lichtausbeute	119 lm/W
CEN Flux Code	31 59 82 69 100 11 36 66 31
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, pulverbeschichtet. Mit rückseitig integriertem Leitungskanal zur Leitungsführung bei längsversetztem Wandauslass.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	Klemme
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650°C
Umgebungstemperatur	$-20 - 25^\circ\text{C}$
Länge-Netto	700 mm
Breite-Netto	54 mm
Höhe-Netto	85 mm
Gewicht	1,7 kg