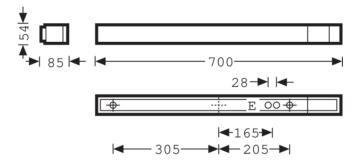
Acuro St LED1000ww ET 04

TOC: 6064540







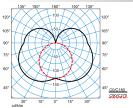
A	15	C	ϵ	UK C
	1-1-1	•	-	

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.		
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)		
Light Engine	Normalprodukt		
Farbtemperatur	3000 K		
Bemessungslichtstrom	950 lm		
Anschlussleistung	8,00 W		
Lichtausbeute	119 lm/W		
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h		
Farbwiedergabeindex	80		
Farbtoleranz	3 SDCM		
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko		
Leuchtenfarbe	Chrom		
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus stranggepresstem Aluminium. Mit rückseitig integriertem Leitungskanal zur Leitungsführung bei längsversetztem Wandauslass.		
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar		
Anschlussart	Steckklemme		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz		
Klirrfaktor (THD) < %	14 %		
Schutzart	IP20		
Schutzart Raumseitig	IP20		
Schutzklasse	1		
Schlagfestigkeit IK	IK02		
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C		
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C		
Max. Leuchten an B10	31		
Max. Leuchten an B16	50		
Max. Leuchten an C10	52		
Max. Leuchten an C16	84		
Länge-Netto	700 mm		
Breite-Netto	54 mm		
Höhe-Netto	85 mm		
Gewicht	1,7 kg		

TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 6064540

Lichtverteilungskurven



Acuro St LED1000ww ET 04

UGR I = 16,6 UGR q = 21,0 DIN 5040: B21 UTE: 0.69 H + 0.31 T DLOR: 69 % ULOR: 31 % CEN Flux Code: 31 59 82 69 100 11 36 66 31

Lieferbares Zubehör

Material

Bezeichnung



Ersatzwanne für Wandleuchte Acuro 114. Länge 600 mm, Breite 71,5 mm, Höhe 53,5 mm.

Ausschreibungstext

LED-Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage. Mit integrierter Schutzkontaktsteckdose. Für waagerechte oder senkrechte Montage. Mit PMMA-Abdeckwanne, opal. Oberfläche fein strukturiert. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 950 lm, Bemessungsleistung 8 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 119 lmW. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus stranggepresstem Aluminium. Mit rückseitig integriertem Leitungskanal zur Leitungsführung bei längsversetztem Wandauslass. . Maße (L x B) 700 mm x 54 mm, Leuchtenhöhe 85 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: , Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 25 °C. Gewicht: 1,7 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. 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. Leuchte 10 Jahre, Ersatzteile (LED-Modul, Betriebsgerät, optisches System) 15 Jahre nach Rechnungsdatum unter Vorbehalt vertretbarer Änderungen, die dem Fortschritt dienen, verfügbar.

Zusatzinformation

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
E	SI-B8V168560EU
D	SI-B8V144560EU