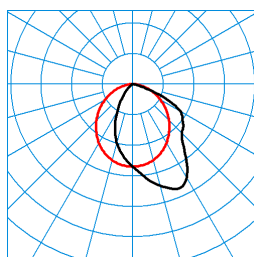


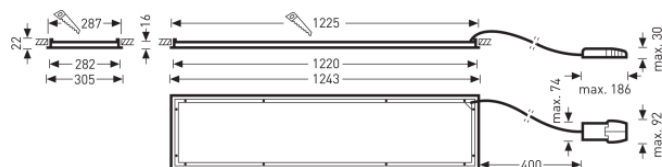
ArimoS EDU M57 RAV LED4500-830 ETDD

TOC: 7235051



TX069025
 UGR I = 25.7
 UGR q = 22.9
 DIN 5040: A40
 UTE: 1,00 D

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



Ausschreibungstext

LED-Einbauleuchte mit asymmetrischem Raster. Für Decken mit sichtbaren Tragschienen. Systemmaß 312,5 x 1250 (M57). Mit asymmetrisch strahlendem Wallwasher Spiegelreflektor. Leuchten-Lichtstrom 4300 lm, Anschlussleistung 38,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 113 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer L_{80} (t_q 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper Stahlblech, weiß pulverbeschichtet. Maße (L x B): 1247 mm x 310 mm, Leuchtenhöhe 51 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02/0,2 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Die ENEC-Zertifizierung durch eine unabhängige Prüfstelle ist in Vorbereitung. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Gewicht 4,8 kg.

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
6360800	ArmoS CDP ZBB/1

Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Büros Unterrichtsräume
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	38 W
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	4.300 lm
Lichtausbeute	113 lm/W
CEN Flux Code	54 84 98 100 100
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper Stahlblech, weiß pulverbeschichtet.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
Anschlussart	Klemme
Dimmbereich	1 - 100 %
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Länge-Netto	1.247 mm
Breite-Netto	310 mm
Höhe-Netto	51 mm
Einbaulänge	1.247 mm
Einbaubreite	287 mm
Einbauhöhe	100 mm
Gewicht	4,8 kg