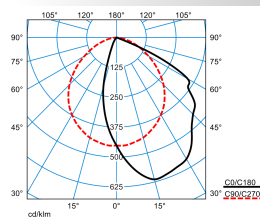




## Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Büros Verkaufsräume Aufenthaltsräume Ausstellungsräume
Leuchtentyp	Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Mit Wallwasher-Optik.
Lichtverteilungskurve	asymmetric Wide (AW)
FWHM	71 °
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	3300 lm
Anschlussleistung	22,00 W
Lichtausbeute	150 lm/W
Bemessungslebensdauer	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.
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	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C
Umgebungstemperatur	0 - 25 °C
Max. Leuchten an B10	12
Max. Leuchten an B16	20
Max. Leuchten an C10	20
Max. Leuchten an C16	34
Länge-Netto	1.246 mm
Breite-Netto	197 mm
Höhe-Netto	75 mm
Gewicht	4,2 kg

**Lichtverteilungskurven**

**Atirion D-L RAV 1200 3300-840 ET**

DIN 5040: A40  
 UTE: 1.00 D  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 54 86 99 100 100 0 0 0 0

**Lieferbares Zubehör**

Material	Bezeichnung
 <b>3700/3LV/36 Durchgangsverdrahtung</b> 1145000	Durchgangsverdrahtung für Rasterleuchten
 <b>ZKS PC neu</b> 5226800	PC-Kopfstücke für Atirion D-L... Anbauleuchte (1 Paar)
<b>Atirion console murale RAV 1200</b> 7741600	Wand-Anbaurahmen für: Atirion LED RAV 1200....

**Ausschreibungstext**

Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen. Für die Montage an Decken und Überhängen in Innenräumen. Mit Wallwasher-Optik. Mit asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Rasterbefestigung und selbsttätige elektrische Schutzmaßnahme durch Schleifkontaktverschlüsse. Raster werkzeuglos beidseitig abklappbar und aushängbar. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 3300 lm, Bemessungsleistung 22 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 150 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 3$  SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ( $t_q 25^\circ\text{C}$ ) = 35.000 h., Mittlere Bemessungslebensdauer L70 ( $t_q 25^\circ\text{C}$ ) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM  $\leq 1,0$  bei Vollast. Stroboskop-Effekt: SVM  $\leq 0,4$  bei Vollast. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Flaches Profil-Design, raumseitig ausgeprägt um  $55^\circ$  abgewinkelt. Maße (L x B): 1246 mm x 197 mm, Leuchtenhöhe 75 mm. Kopfstücke für Einzelleuchten bzw. Lichtbandenden bitte gesondert bestellen. Leuchtenkörper mit integrierten Kupplungsstegen für exakt fluchtende Lichtbänder mit durchlaufenden Rastern. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11:  $850^\circ\text{C}$ . Zulässige Umgebungstemperatur ( $t_a$ ):  $0^\circ\text{C}$  bis  $25^\circ\text{C}$ . Gewicht: 4,2 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.

**Zusatzinformation**

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

**EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung**

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
C	929002124506