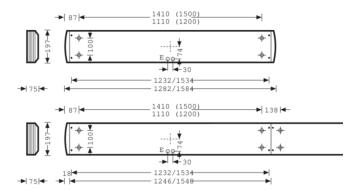
Atirion D-L RPV 1500 5200-830 ET

TOC: 6634540



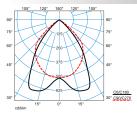




Produktmerkmale und Kenndate	
Anwendungsbereich	Büros Verkaufsräume Aufenthaltsräume Ausstellungsräume
Leuchtentyp	LED-Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Mit Parabolspiegelraster hochglänzend, eloxiert. Rasterbefestigung und selbsttätige elektrische Schutzmaßnahme durch Schleifkontaktverschlüsse. Raster werkzeuglos beidseitig abklappbar und aushängbar.
Lichtverteilungskurve	Wide reduced glare UGR19 (W19)
-WHM	74,20 °
ight Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	5500 lm
Anschlussleistung	52,00 W
Lichtausbeute	106 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
_euchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
_euchtenkörper	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	ı
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Max. Leuchten an B10	16
Max. Leuchten an B16	26
Max. Leuchten an C10	26
Max. Leuchten an C16	44
Länge-Netto	1.548 mm
Breite-Netto	197 mm
Höhe-Netto	75 mm
Gewicht	4,3 kg



Lichtverteilungskurven



Atirion D-L RPV 1500 5200-830 ET

UGR I = 17,8 UGR q = 15,2 DIN 5040: A60 UTE: 1.00 B DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 79 99 100 100 100

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung
//	3700/3LV/58 Durchgangsverdrahtung 1145100	Durchgangsverdrahtung für Rasterleuchten
	05000A21 Ausgleichsgewicht 2150400	Ausgleichsgewicht für Leuchtentyp ET.
	ZS/1000 4-punkt Seilaufh vp 4603500	1 Stück, 4-Punkt Seilabhängungen für Abhängelängen bis zu 1000 mm .
	ZS/2000 4-punkt Seilaufh vp 4603600	1 Stück, 4-Punkt Seilabhängungen für Abhängelängen bis zu 2000 mm.
	ZST/1000 Seilaufh Triangel vp 4603700	1 Stück, 2-Punkt Seilabhängungen für Abhängelängen bis zu 1000 mm .
	ZST/2000 Seilaufh Triangel vp 4603800	1 Stück, 2-Punkt Seilabhängungen für Abhängelängen bis zu 2000 mm.
regr	ZAE/01 515 4691700	Deckenbaldachin zum Anschluss der 5-poligen Netzzuleitung bei Deckenauslässen. Eckig, weiß.
1997	ZAE/03 515 4691800	Deckenbaldachin zum Anschluss der 5-poligen Netzzuleitung bei Deckenauslässen. Eckig, silbergrau.
4 8	ZESB 5226900	Einspeisungszubehör für Seilabhängung Atirion
	ZKS PC neu 5226800	PC-Kopfstücke für Atirion D-L··· Anbauleuchte (1 Paar)

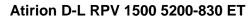
Ausschreibungstext

LED-Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen. Für die Montage an Decken und Überhängen in Innenräumen. Mit Parabolspiegelraster hochglänzend, eloxiert. Rasterbefestigung und selbsttätige elektrische Schutzmaßnahme durch Schleifkontaktverschlüsse. Raster werkzeuglos beidseitig abklappbar und aushängbar. Mit symmetrisch begrenzt breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 19. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten L ≤ 1500 cd/m ² für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. Leuchtenlichstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 5500 lm, Bemessungsleistung 52 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 106 lm/W. 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) = 35.000 h., Mittlere Bemessungslebensdauer L70 (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 Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Flaches Profil-Design, raumseitig ausgeprägt um 55° abgewinkelt. Maße (L x B): 1548 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 Glührahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 25 °C. Gewicht: 4,3 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

Zusatzinformation

Ausgleichsgewicht:

Bei der abgehängten Montage kann die Verwendung eines Ausgleichsgewichtes notwendig sein. Weiterführende Hinweise können der Montageanleitung entnommen werden.





TOC: 6634540

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

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung				
Energieeffizienzklasse	Modellkennung			
D	SI-B8V14A560EU			
D	86002092-00			
D	SI-B8V07A280EU			
D	86002120-00			