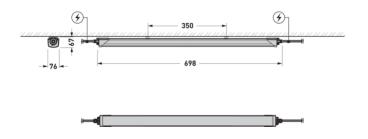
Deveo Fit 600 2100-840 ETDD+LV PC





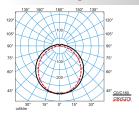




Produktmerkmale und Kenndaten			
Leuchtentyp	Anbauleuchte für Feuchträume und überdachte Außenbereiche.		
Leuchtenoptik	Mit opaler PC-Abdeckung.		
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)		
FWHM	122,20 °		
Light Engine	Normalprodukt		
Farbtemperatur	4000 K		
Bemessungslichtstrom	2100 lm		
Anschlussleistung	17,00 W		
Lichtausbeute	124 lm/W		
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h		
Farbwiedergabeindex	80		
Farbtoleranz	3 SDCM		
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko		
Leuchtenfarbe	RAL7035 Lichtgrau		
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus einem einteiligen PC-Extrusionsprofil. PC-Endkappen mit UV-Schutz.		
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).		
DALI-2-Standard EN 62386	Ja		
Polzahl	5LV		
Leitungsquerschnitt	1,50 mm ²		
Anschlussart	Steckklemme		
Anzahl Dali Adressen	1		
Dimmbereich	1 - 100 %		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Bemessungsfrequenz	0/50/60 Hz		
Klirrfaktor (THD) < %	14 %		
IFS-Kennzeichen	Ja		
Schutzart	IP66		
Schutzart Raumseitig	IP66		
Schutzklasse			
Schlagfestigkeit IK	IK10		
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C		
Umgebungstemperatur	35 ℃		
Länge-Netto	698 mm		
Breite-Netto	76 mm		
Höhe-Netto	67 mm		
Gewicht	0,9 kg		



Lichtverteilungskurven



Deveo Fit 600 2100-840 ETDD+LV PC

UGR I = 23,8 UGR q = 25,3 DIN 5040: A40 UTE: 0.93 E + 0.07 T DLOR: 93 % ULOR: 7 % CEN Flux Code: 44 74 92 93 100 9 30 59 7

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung
1250	ZBATL2 6923300	Diebstahlsicherung für LED-Feuchtraum-Anbauleuchte.
1217	ZBWM 7425600	Schwenkbare Montagebügel zur Wand- oder Deckenmontage von LED-Feuchtraumleuchten 1 Satz.

Ausschreibungstext

Anbauleuchte für Feuchträume und überdachte Außenbereiche. Mit Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm 2 . Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. Mit begrenzter Oberflächentemperatur, für den Einsatz in feuergefährdeten Räumen gemäß DIN EN 60598-2-24 geeignet. Für Decken- und Wand- sowie abgehängte Montage. Die Wandmontage kann horizontal oder vertikal erfolgen. Diebstahlsichere Montage mittels separat zu bestellender Diebstahlsicherung möglich. Montageclips und Triangelbügel für abgehängte Montage im Lieferumfang enthalten. Montageclips verschiebbar. Mit opaler PC-Abdeckung. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2100 lm, Bemessungsleistung 17 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 124 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R $_a$ > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) \le 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t $_q$ 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM \le 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM \le 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus einem einteiligen PC-Extrusionsprofil. PC-Endkappen mit UV-Schutz. Oberfläche lichtgrau beschichtet (ähnlich RAL 7035). Maße (L x B): 698 mm x 76 mm, Leuchtenhöhe 67 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK10, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 35 °C Gewicht: 0,9 kg. Die Leuchte ist für den Betrieb an einem 230V Gleichspannungsnetz (DC) geeignet. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät und trägt die CE-Kennzeichnung.

Zusatzinformation

Bei Hängemontage reduziert sich die Stoßfestigkeit der Leuchte von IK10 auf IK08. **Zubehör für die Baureihe:**Bei der horizontalen Wandmontage der Leuchte muss das Zubehör ZBATL (Diebstahlsicherung) zwingend montiert werden. ZBATL2, TOC 69 23 300

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

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung		
Energieeffizienzklasse	Modellkennung	
D	SI-B8T14B560EU	
D	86002101-00	
С	LMC-T-44-200-840-B01-L56W2	
С	85403334	