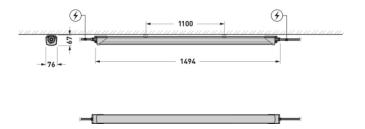
## Deveo Fit 1500 6000-840 ET+LV CR IP69K

TOC: 7542140





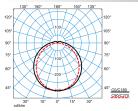




Leuchtentyp	Gasdichte Anbauleuchte für Feuchträume, überdachte und nicht überdachte Außenbereiche.	
Leuchtenoptik	Aus hochschlagzähem PMMA, opal.	
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)	
FWHM	122,20 °	
Light Engine	Normalprodukt	
Farbtemperatur	4000 K	
Bemessungslichtstrom	6400 lm	
Anschlussleistung	51,00 W	
Lichtausbeute	125 lm/W	
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL7035 Lichtgrau	
Leuchtenkörper	Der Leuchtenkörper aus einem einteiligen PMMA-Extrusionsprofil ist widerstandsfähig gegen chemische Umgebungseinflüsse.	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	
Polzahl	3LV	
Leitungsquerschnitt	1,50 mm²	
Anschlussart	Anschlussleitung	
Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Bemessungsfrequenz	0/50/60 Hz	
Klirrfaktor (THD) < %	14 %	
IFS-Kennzeichen	Ja	
Schutzart	IP69(80°C)	
Schutzart Raumseitig	IP69(80°C)	
Schutzklasse		
Schlagfestigkeit IK	IK03	
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C	
Umgebungstemperatur	35 °C	
Länge-Netto	1.494 mm	
Breite-Netto	76 mm	
Höhe-Netto	67 mm	
Gewicht	2,5 kg	



## Lichtverteilungskurven



#### Deveo Fit 1500 6000-840 ET+LV CR IP69K

UGR I = 24,3 UGR q = 25,8 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
1227	<b>ZBATL2</b> 6923300	Diebstahlsicherung für LED-Feuchtraum-Anbauleuchte.
1217	<b>ZBWM</b> 7425600	Schwenkbare Montagebügel zur Wand- oder Deckenmontage von LED-Feuchtraumleuchten 1 Satz.

#### Ausschreibungstext

Gasdichte Anbauleuchte für Feuchträume, überdachte und nicht überdachte Außenbereiche. Mit Durchgangsverdrahtung 3 x 1,5 mm². Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. Leuchte in PMMA-Ausführung aufgrund der höheren UV-Resistenz für den Einsatz in nicht überdachte Außenbereiche geeignet. 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. Aus hochschlagzähem PMMA, opal. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 6400 lm, Bemessungsleistung 51 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 125 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Der Leuchtenkörper aus einem einteiligen PMMA-Extrusionsprofil ist widerstandsfähig gegen chemische Umgebungseinflüsse. Oberfläche lichtgrau beschichtet (ähnlich RAL 7035). Maße (L x B): 1494 mm x 76 mm, Leuchtenhöhe 67 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP69 (80°C) entspricht der zuvor deklarierten Schutzart IP69K, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 35 °C Gewicht: 2,5 kg. Mit Durchgangsverdrahtungsoption, an beiden Leuchtenenden ist eine 3-polige Leitung ausgeführt (2 x 3000 mm). Die Leuchte ist für den Betrieb an einem 230V Gleichspannungsnetz (DC) geeignet. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegen

### Zusatzinformation

## 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

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	SI-B8T14B560EU
D	86002101-00
D	SI-B8T07B280EU
D	86002129-00
С	LMC-T-44-200-840-B01-L56W2
С	85403334
С	LMC-T-22-110-840-B01-L28W2
С	85403306