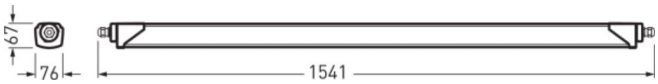
Deveo Fit 1500 4000-840 ET+LV PC

TOC: 7541540

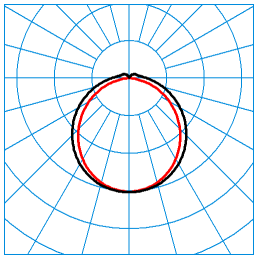


Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Anbauleuchte für Feuchträume und überdachte Außenbereiche.
Leuchtenoptik	Mit opaler PC Abdeckung.
Anschlussleistung	32 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	4.000 lm
Lichtausbeute	125 lm/W
Austauschbarkeit Lichtquelle	Nein - Schutz gegen Eindringen
LED-Lebensdauer	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, schaltbar.
Polzahl	3LV
Leitungsquerschnitt	1,50 mm²
Anschlussart	Steckklemme
Bemessungsfrequenz	0/50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
IFS-Kennzeichen	Ja
Schutzart	IP66
Schutzart Raumseitig	IP66
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK10
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C
Umgebungstemperatur	35 °C
Länge-Netto	1.541 mm
Breite-Netto	76 mm
Höhe-Netto	67 mm
Gewicht	2,0 kg

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Lichtverteilungskurven



Deveo Fit 1500 4000-840 +LV PC
TX369764

UGR I = 22,9
UGR q = 24,4
DIN 5040: A40
UTE: 0,93 E + 0,07 T
CEN Flux Code: 44 74 92 93 100 9 30 59 7

C0 - C180
C90 - C270

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung
	ZBATL2 6923300	Diebstahlsicherung. (Bei Wandmontage zwingend erforderlich).
	ZBWM 7425600	Schwenkbare Montagebügel zur Wand- oder Deckenmontage von LED- Feuchtraumleuchten 1 Satz.

Ausschreibungstext

Anbauleuchte für Feuchträume und überdachte Außenbereiche. Mit Durchgangsverdrahtung 3 x 1,5 mm ^{2} . Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS Version 6 und/oder BRC Global Standard Food Version 7 zertifizierten Unternehmen (DIN 10500). Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten geeignet (D-Kennung). 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. Bemessungslichtstrom 4000 lm, Bemessungsleistung 32,00 W, 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. Leuchtenkörper aus einem einteiligen PC-Extrusionsprofil. PC-Endkappen mit UV-Schutz. Farbe hellgrau (RAL 7035). Maße (L x B): 1541 mm x 76 mm, Leuchtenhöhe 67 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +35 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK10, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Gewicht: 2,0 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Die Leuchte ist für den Betrieb an einem 230V Gleichspannungsnetz (DC) geeignet. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Zusatzinformation

Zubehör für die Baureihe:
Bei der horizontalen Wandmontage der Leuchte muss das Zubehör ZBATL (Diebstahlsicherung) zwingend montiert werden. ZBATL2, TOC 69 23 300

EPREL ID

D: SI-B8T14B560EU

D: SI-B8T07B280EU

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.