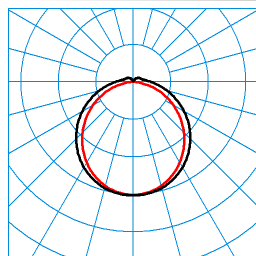


Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Anbauleuchte für Feuchträume und überdachte Außenbereiche.
Leuchtenoptik	Mit opaler PC Abdeckung.
Anschlussleistung	51 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	6.000 lm
Lichtausbeute	117 lm/W
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.
Anschlussart	Klemme
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	1.493 mm
Breite-Netto	76 mm
Höhe-Netto	67 mm
Gewicht	2,0 kg

Lichtverteilungskurven



Devedo Fit 1500 6000-840 PC
TX122265

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

UGR I = 24,3
 UGR q = 25,8
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,93 E + 0,07 T
 CEN Flux Code: 44 74 92 93 100 9 30 59 7

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. 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 6000 lm, Bemessungsleistung 51,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 117 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L80(t_a 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Leuchtenkörper aus einem einteiligen PC- Extrusionsprofil. PC-Endkappen mit UV-Schutz. Farbe hellgrau (RAL 7035). Maße (L x B): 1493 mm x 76 mm, Leuchtenhöhe 67 mm. Gewicht: 2,0 kg. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $-20^\circ\text{C} - +35^\circ\text{C}$. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK10, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. 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