



TX055827
UGR I = 24.2
UGR q = 27.2
DIN 5040: A40
UTE: 0,94 E + 0,06 T

■ C0 - C180
■ C90 - C270



Ausschreibungstext

Anbauleuchte für Feuchträume und überdachte Außenbereiche. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten 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. Mit opaler PC Abdeckung. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 5500 lm, Bemessungsleistung 49,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 112 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer L70 ($t_q 25^\circ\text{C}$) = 35.000 h. Profiloberteil aus extrudiertem Polycarbonat. PC-Endkappen mit UV-Schutz. Farbe hellgrau, ähnlich RAL 7035. Profilunterteil aus opal-extrudiertem Polycarbonat. Maße (L x B): 1541 mm x 76 mm, Leuchtenhöhe 67 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): -20°C - $+30^\circ\text{C}$. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08/5 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850°C . Leitungseinführung mit montagefreundlichem Bajonett-Drehverschluss zur Abdichtung des Anschlussraumes. Der Leuchtenanschluss erfolgt mittels Steckklemme. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert. Mit Durchgangsverdrahtung $3 \times 1,5 \text{ mm}^2$. Gewicht 2,0 kg.

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
6923300	ZBATL2

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Anbauleuchte für Feuchträume und überdachte Außenbereiche.
Montageart	Anbau Hängen
Leuchtenoptik	Mit opaler PC Abdeckung.
Anschlussleistung	49 W
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	5.500 lm
Lichtausbeute	112 lm/W
CEN Flux Code	44 74 92 94 100 6 27 56 6
LED-Lebensdauer	L70 (25°C) = 35.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Photobiologische Klasse	Gruppe 1- kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL7035 Lichtgrau
Leuchtenkörper	Profiloberteil aus extrudiertem Polycarbonat. PC-Endkappen mit UV-Schutz. Farbe hellgrau, ähnlich RAL 7035. Profilunterteil aus opal-extrudiertem Polycarbonat.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	Klemme
Polzahl	3LV
Leitungsquerschnitt	1,50 mm ²
Monitoring Ready	Nein
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Schutzart	IP65
Schutzart Raumseitig	IP65
Schutzart Lampenraum	IP65
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK08
Glühdrahtbeständigkeit	650°C
Umgebungstemperatur	$-20 - 30^\circ\text{C}$
Max. Leuchten an B10	12
Max. Leuchten an B16	18
Max. Leuchten an C10	20
Max. Leuchten an C16	32
Länge-Netto	1.541 mm
Breite-Netto	76 mm
Höhe-Netto	67 mm
Gewicht	2,0 kg