



**TX055824**  
 UGR I = 22.7  
 UGR q = 25.8  
 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 3600 lm , Bemessungsleistung 33,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 109 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Mittlere Bemessungslebensdauer L70 ( $t_q 25\text{ °C}$ ) = 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): 1493 mm x 76 mm, Leuchtenhöhe 67 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +30 °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. Gewicht 2,0 kg.

**Lieferbares Zubehör**  
 Material Bezeichnung  
 6923300 ZBATL2

**Produktmerkmale und Kenndaten**

<b>Leuchtentyp</b>	Anbauleuchte für Feuchträume und überdachte Außenbereiche.
<b>Montageart</b>	Anbau Hängen
<b>Leuchtenoptik</b>	Mit opaler PC Abdeckung.
<b>Anschlussleistung</b>	33 W
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	3.600 lm
<b>Lichtausbeute</b>	109 lm/W
<b>CEN Flux Code</b>	44 74 92 94 100 8 27 55 6
<b>LED-Lebensdauer</b>	L70 (25 °C) = 35.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 1- kein Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL7035 Lichtgrau
<b>Leuchtenkörper</b>	Profiloberteil aus extrudiertem Polycarbonat. PC-Endkappen mit UV-Schutz. Farbe hellgrau, ähnlich RAL 7035. Profilunterteil aus opal-extrudiertem Polycarbonat.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
<b>Anschlussart</b>	Klemme
<b>Monitoring Ready</b>	Nein
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Bemessungsspannung</b>	220 - 240 V
<b>Schutzart</b>	IP65
<b>Schutzart Raumseitig</b>	IP65
<b>Schutzart Lampenraum</b>	IP65
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK08
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20 - 30 °C
<b>Max. Leuchten an B10</b>	12
<b>Max. Leuchten an B16</b>	18
<b>Max. Leuchten an C10</b>	20
<b>Max. Leuchten an C16</b>	32
<b>Länge-Netto</b>	1.493 mm
<b>Breite-Netto</b>	76 mm
<b>Höhe-Netto</b>	67 mm
<b>Gewicht</b>	2,0 kg