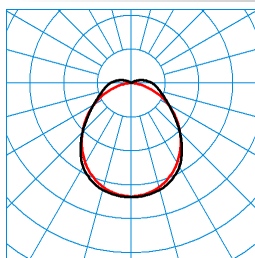


### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Anwendungsbereich</b>	Feuchträume überdachte Außenbereiche
<b>Leuchtentyp</b>	LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP 66.
<b>Montageart</b>	Hängen Anbau
<b>Leuchtenoptik</b>	PMMA-Diffusor mit innen liegender Prismenstruktur.
<b>Anschlussleistung</b>	19 W
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	2.400 lm
<b>Lichtausbeute</b>	126 lm/W
<b>CEN Flux Code</b>	47 76 92 94 100 4 9 34 6
<b>LED-Lebensdauer</b>	L80 (25 °C) = 50.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Farbtoleranz</b>	3 SDCM
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 1 - geringes Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL7035 Lichtgrau
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus PC.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
<b>Monitoring Ready</b>	Nein
<b>Schutzart</b>	IP66
<b>Schutzart Raumseitig</b>	IP66
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK03
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20 - 35 °C
<b>Länge-Netto</b>	1.257 mm
<b>Breite-Netto</b>	102 mm
<b>Höhe-Netto</b>	91 mm
<b>Gewicht</b>	2,3 kg







### Lichtverteilungskurven



TX056097  
 UGR I = 20,5  
 UGR q = 21,7  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,94 E + 0,06 T

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

**Lieferbares Zubehör**

Material	Bezeichnung
<b>ZBSB</b> 6923200	Stahlband-Aufhängung, 1 m lang, aus rostfreiem Stahl (1 Paar).
<b>ZBATL2</b> 6923300	Diebstahlsicherung. (Bei Wandmontage zwingend erforderlich).
<b>ZBMC</b> 6923400	Bügel für abgehängte Montage.
<b>OleveonF ZLV/525/12</b> 7129700	Durchgangsverdrahtung 5-adrig. Bestehend aus 5 Einzelleitern 2,5 mm <sup>2</sup> , Wärmebeständigkeit bis 105 °C.
<b>Wanne OleveonF 1.2 PC Ersatz</b> 7129900	Ersatzwanne für Oleveon F 1.2 PC.
<b>Wanne OleveonF 1.2 PMMA Ersatz</b> 7130000	Ersatzwanne für Oleveon F 1.2 PC.
 <b>7650Fi OleveonF L150 01</b> 7342800	Geräteträger für E-Line Fix zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ OleveonFit in eine Lichtbandanwendung. Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert.
 <b>7650Fi OleveonF L150 03</b> 7342900	Geräteträger für E-Line Fix zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ OleveonFit in eine Lichtbandanwendung. Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert.
 <b>7650Fi OleveonF L150 05</b> 7343000	Geräteträger für E-Line Fix zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ OleveonFit in eine Lichtbandanwendung. Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert.
 <b>7750FI OleveonF L150 01</b> 7344900	
 <b>7750FI OleveonF L150 03</b> 7345000	
 <b>7750FI OleveonF L150 05</b> 7345100	

**Ausschreibungstext**

LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP 66. Vorteilhaft bei erhöhten Anforderungen an die mechanische Stabilität. Erfüllt DIN 10500. Die Leuchten sind für die Anwendungen in HACCP, IFS Version 6 und/oder BRC Global Standard Food Version 7 zertifizierten Unternehmen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten geeignet. Für Decken- und Wand- sowie abgehängte Montage. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Deckenmontage über beiliegende Edelstahl-Befestigungsklammer. PMMA-Diffusor mit innen liegender Prismenstruktur. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 25. Bemessungslichtstrom 2400 lm, Bemessungsleistung 19,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 126 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Mittlere Bemessungslebensdauer  $L80(t_q 25 °C) = 50.000$  h. Leuchtenkörper aus PC. Leuchtenkörper Farbe lichtgrau (RAL 7035). Mit Cliplos-Verschlusstechnik zur schutzartgerechten, einfachen Montage von Diffusor-Abdeckwanne und Leuchtenkörper nach dem Anschluss. Maße (L x B): 1257 mm x 102 mm, Leuchtenhöhe 91 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +35 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm<sup>2</sup>. 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.

**Zusatzinformation**
**Zubehör für die Baureihe:**

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