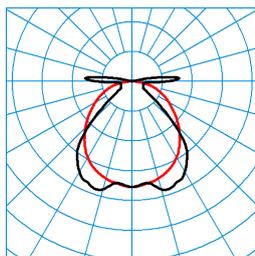


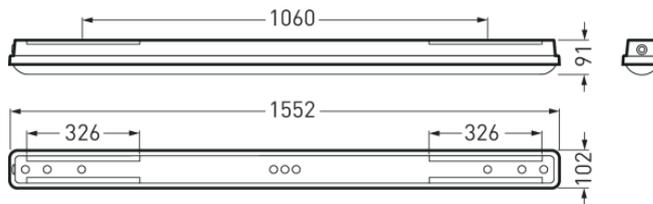
# OleveonF 1.5 B 4000-840 ET

TOC: 7123240



**TX056183**  
 UGR I = 22.9  
 UGR q = 19.7  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,93 D + 0,07 T

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270



## 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 symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchten-Lichtstrom 4000 lm, Leuchtenleistung 28 W, Leuchten-Lichtausbeute 143 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Mittlere Bemessungslebensdauer L80( $t_q 25^\circ C$ ) = 35.000 h, mittlere Bemessungslebensdauer L70 ( $t_q 25^\circ C$ ) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus PC. Farbe hellgrau, ähnlich RAL 7035. Mit Cliplos-Verschlusstechnik zur schutzartgerechten, einfachen Montage von Diffusor-Abdeckwanne und Leuchtenkörper nach dem Anschluss. Maße (L x B): 1552 mm x 102 mm, Leuchtenhöhe 91 mm. Zulässige Umgebungstemperatur ( $t_a$ ):  $-20^\circ C - +35^\circ C$ . Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03/0,35 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11:  $650^\circ C$ . Mit 3-poliger Anschlussklemme bis  $2,5\text{ mm}^2$ . Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Gewicht 2,5 kg.

## Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Anwendungsbereich</b>	Feuchträume überdachte Außenbereiche
<b>Leuchtentyp</b>	LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP 66.
<b>Montageart</b>	Abhängen Anbau
<b>Leuchtenoptik</b>	PMMA-Diffusor mit innen liegender Prismenstruktur.
<b>Anschlussleistung</b>	28 W
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	4.000
<b>Betriebswirkungsgrad</b>	1
<b>Lichtausbeute</b>	142,9 lm/W
<b>LED-Lebensdauer</b>	L70 (25°C) = 50000h L80 (25°C) = 35000h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL7035 Lichtgrau
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus PC.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
<b>Anschlussart</b>	Klemme
<b>Schutzart</b>	IP66
<b>Schutzart Raumseitig</b>	IP66
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK03
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C
<b>Länge-Netto</b>	1.552 mm
<b>Breite-Netto</b>	102 mm
<b>Höhe-Netto</b>	91 mm
<b>Gewicht</b>	2,5 kg

## Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
6923200	ZBSB
6923300	ZBATL2
6923400	ZBMC
7129800	OleveonF ZLV/525/1.5
7130100	Wanne OleveonF 1.5 PC Ersatz
7130200	Wanne OleveonF 1.5 PMMA Ersatz