



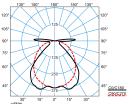


Anwendungsbereich         Feuchtrameliberdschte Außenbereiche           Leuchtentyp         Effiziera, Lichtqualität und Technik.           Montageart         AnbaulAbhängen           Leuchtenoptik         Mit einer prismierten, lichtlechnisch wirksamen, transluzenten PMMA-Abdeckwanne, direkt strahlend.           Lichtverbilungskurve         Wide (W)           FWHM         89,0°           Light Engine         Normalprodukt           Farbtengeratur         4000 K           Bemessungslichtstrom         4200 Im           Anschlüssleistung         30,00 W           Lichtausbeute         140 Im/W           Bemessungslebensdauer         L80 (25 °C) = 70,000 h           Farbtoleranz         3 SCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL7035 Lichtgrau           Leuchtenfarbe         RAL7035 Lichtgrau           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.           Anschlussart         Sieckkemme           Bemessungstpannung         20 - 240 V           Bemessungstraquenz         50/60 Hz           Klirrlaktor (THD) < %	Produktmerkmale und Kenndaten				
Montageart         Effizienz, Lichtqualität und Technik.           Montageart         Anbaul/Abhängen           Leuchtenoptik         Mit einer prismierten, lichttechnisch wirksamen, transluzenten PMMA-Abdeckwanne, direkt strahlend.           Lichtverleitungskurve         Wide (W)           FWHM         89,60°           Light Engine         Normalprodukt           Farbtemperatur         4000 K           Bemessungslichtstrom         4200 Im           Anschlussleistung         30,00 W           Lichtausbeute         140 Im/W           Bemessungslebensdauer         La80 (25°C) = 70,000 h           Farbviedergabeindex         90           Farbviedergabeindex         RaL7035 Lichtgraub           Leuchtenkrüper	Anwendungsbereich	Feuchträume überdachte Außenbereiche			
Leuchtenoptik         Mit einer prismierten, lichttechnisch wirksamen, transluzenten PMMA-Abdeckwanne, direkt strahlend.           Lichtverfeilungskurve         Wide (W)           FWHM         89,80°           Light Engine         Normalprodukt           Farbtemperatur         4000 K           Bemessungslichstrom         4200 Im           Anschlussleistung         30,00 W           Lichtausbeute         140 Im/W           Bemessungslebensdauer         L80 (25 °C) = 70.000 h           Farbwiedergabeindex         9           Farbviedergabeindex         9           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtentärbe         RALT035 Lichtgrau           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus PC.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.           Anschlussart         Steckklemme           Bemessungspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         5006 Hz           Klirfaktor (THD) < %         14 %           IFS-Kennzeichen         Ja           Schutzart         IP66           Schutzart Raumseitig         IP66           Schutzart Raumseitig         190           Max. Leuchten an B10         19	Leuchtentyp				
Lichtverteiltungskurve         Wide (W)           FWHM         89,60°           Light Engine         Normalprodukt           Farbtemperatur         4000 K           Bemessungslichtstrom         4220 lm           Anschlüssleistung         30,00 W           Lichtausbeute         140 lmW           Bemessungslebensdauer         L80 (25 °C) = 70.000 h           Farbvioleranz         3 SDCM           Photoblogische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL7035 Lichtgrau           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus PC.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.           Anschlüssart         Steckklemme           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrdaktor (THD) < %         14 %           IFS-Kennzeichen         Ja           Schutzart aumseitig         IP66           Schutzart Rumseitig         IP66           Schutzart Rumseitig         IP66           Schutzart Rumseitig         IP66           Schutzart Burdeitigkeit         Klirod           Glübdrahtbeständigkeit         650 °C           Umgebungstemperatur         -30	Montageart	· · · · · ·			
FWHM         89,60°           Light Engine         Normalprodukt           Farbtemperatur         4000 K           Bemessungslichtstrom         4200 Im           Anschlüssleistung         30,00 W           Lichtausbeute         140 Im/W           Bemessungslebensdauer         L80 (25°C) = 70,000 h           Farbwiedergabeindex         90           Farbviedergabeindex         90           Farbviedergabeindex         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL7035 Lichtgrau           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus PC.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, schalitbar.           Anschlussart         Steckklemme           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Kiltrifaktor (THD)          14 %           IFS-Kennzeichen         Ja           Schutzart         IP66           Schutzart Raumseitig         IP66           Schutzart Raumseitig         IK03           Glübdrahtbeständigkeit         650 °C           Umgebungstemperatur         -30 - 35 °C           Max. Leuchten an B16         30           Max. Leuchten an B16         47	Leuchtenoptik	Mit einer prismierten, lichttechnisch wirksamen, transluzenten PMMA-Abdeckwanne, direkt strahlend.			
Light Engine         Normalprodukt           Farbtemperatur         4000 K           Bemessungslichtstrom         4200 Im           Anschlussleistung         30,00 W           Lichtausbeute         140 Im/W           Bemessungslebensdauer         L80 (25 °C) = 70.000 h           Farbvidedrgabeindex         90           Farbvidedrabeindex         90           Farbvideranz         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL7035 Lichtgrau           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus PC.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.           Anschlussart         Steckklemme           Bemessungsstengung         220 - 240 V           Bemessungsferquenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) < %	Lichtverteilungskurve	Wide (W)			
Farbtemperatur         4000 K           Bemessungslichtstrom         4200 Im           Anschlussleistung         30,00 W           Lichtausbeute         140 Im/W           Bemessungslebensdauer         L80 (25 °C) = 70.000 h           Farbtoleranz         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL7035 Lichtgrau           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus PC.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.           Anschlussart         Steckklemme           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) < %	FWHM	89,60 °			
Bemessungslichtstrom         4200 lm           Anschlussleistung         30,000 W           Eichtausbeute         140 lm/W           Bemessungslebensdauer         L80 (25 °C) = 70,000 h           Farbwiedergabeindex         90           Farbtoideranz         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfärbe         RAL7035 Lichtgrau           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus PC.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.           Anschlussart         Steckklemme           Bemessungsspannung         202 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) < %         14 %           IFS-Kennzeichen         Ja           Schutzart         IP66           Schutzart Raumseitig         IP66           Schutzart Raumseitig         IP66           Schalgestigkeit IK         IK03           Glühdrarhbeständigkeit         650 °C           Umgebungstemperatur         -30 - 35 °C           Max. Leuchten an B10         19           Max. Leuchten an B16         30           Max. Leuchten an C16         47           Länge-Netto         120 mm	Light Engine	Normalprodukt			
Anschlussleistung         30,00 W           Lichtausbeute         140 Im/W           Bemessungslebensdauer         L80 (25 °C) = 70,000 h           Farbvioleranz         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL7035 Lichtgrau           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus PC.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.           Anschlussart         Steckklemme           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirfraktor (THD) < %         14 %           IFS-Kennzeichen         Ja           Schutzart Raumseitig         IP66           Schutzart Raumseitig         IP66           Schutzkase         I           Schutzkases         I           Umgebungstemperatur         -30 - 35 °C           Max. Leuchten an B10         19           Max. Leuchten an C10         29           Max. Leuchten an C16         47           Länge-Netto         102 mm           Höhe-Netto         91 mm	Farbtemperatur	4000 K			
Lichtausbeute         140 Im/W           Bemessungslebensdauer         L80 (25 °C) = 70.000 h           Farbviedergabeindex         90           Farbtoleranz         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 · kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL7035 Lichtgrau           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus PC.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.           Anschlussart         Steckklemme           Bemessungsspannung         220 · 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) < %         14 %           IFS-Kennzeichen         Ja           Schutzart Raumseitig         IP66           Schutzart Raumseitig         IP66           Schutzart Raumseitig         IP66           Schutzark Raumseitig         IP66           Schutzart Raumseitig         IP66           Schutzart Raumseitig         IP66           Max. Leuchten an B10         30 · 35 °C           Max. Leuchten an B10         19           Max. Leuchten an B10         19           Max. Leuchten an C10         29           Max. Leuchten an C16         47           Länge-Netto         1.257 mm <td>Bemessungslichtstrom</td> <td>4200 lm</td>	Bemessungslichtstrom	4200 lm			
Bemessungslebensdauer         L80 (25 °C) = 70.000 h           Farbwiedergabeindex         90           Farbtoloranz         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL7035 Lichtgrau           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus PC.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.           Anschlussart         Steckklemme           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsferquenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) < %         14 %           IFS-Kennzeichen         Ja           Schutzart         IP66           Schutzart Raumseitig         IP66           Schutzart Raumseitig         IK03           Glühdrahtbeständigkeit         650 °C           Umgebungstemperatur         -30 - 35 °C           Max. Leuchten an B10         19           Max. Leuchten an C10         29           Max. Leuchten an C16         47           Länge-Netto         1,257 mm           Breite-Netto         102 mm	Anschlussleistung	30,00 W			
Farbwiedergabeindex         90           Farbtoleranz         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL7035 Lichtgrau           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus PC.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.           Anschlussart         Steckklemme           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) <%	Lichtausbeute	140 lm/W			
Farbwiedergabeindex         90           Farbtoleranz         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL7035 Lichtgrau           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus PC.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.           Anschlussart         Steckklemme           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         5060 Hz           Klirrfaktor (THD) <%	Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 70.000 h			
Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL7035 Lichtgrau           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus PC.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.           Anschlussart         Steckklemme           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) < %         14 %           IFS-Kennzeichen         Ja           Schutzart         IP66           Schutzart Raumseitig         IP66           Schutzklasse         I           Schlagfestigkeit IK         IK03           Glühdrahtbeständigkeit         650 °C           Umgebungstemperatur         -30 - 35 °C           Max. Leuchten an B10         19           Max. Leuchten an B16         30           Max. Leuchten an C10         29           Max. Leuchten an C16         47           Länge-Netto         1,257 mm           Breite-Netto         91 mm	Farbwiedergabeindex				
Leuchtenfarbe RAL7035 Lichtgrau  Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus PC.  Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.  Anschlussart Steckklemme  Bemessungsspannung 220 - 240 V  Bemessungsfrequenz 50/60 Hz  Klirrfaktor (THD) < % 14 %  IFS-Kennzeichen Ja  Schutzart IP66  Schutzart Raumseitig IP66  Schutzart Raumseitig IP66  Schutzart Raumseitig IK IK03  Glühdrahtbeständigkeit 650 °C  Umgebungstemperatur -30 - 35 °C  Max. Leuchten an B10 19  Max. Leuchten an B16 30  Max. Leuchten an C10 29  Max. Leuchten an C16 47  Länge-Netto 102 mm  Breite-Netto 91 mm	Farbtoleranz	3 SDCM			
Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus PC.  Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schalibar.  Anschlussart Steckklemme  Bemessungsspannung 220 - 240 V  Bemessungsfrequenz 50/60 Hz  Klirrfaktor (THD) < % 14 %  IFS-Kennzeichen Ja  Schutzart IP66  Schutzart Raumseitig IP66  Schutzart Raumseitig IP66  Schutzat Raumseitig IK IK03  Glühdrahtbeständigkeit IK IK03  Glühdrahtbeständigkeit 650 °C  Umgebungstemperatur 30 - 35 °C  Max. Leuchten an B10 19  Max. Leuchten an B16 30  Max. Leuchten an C10 29  Max. Leuchten an C16 47  Länge-Netto 102 mm  Breite-Netto 91 mm	Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko			
Elektrische Ausführung   Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	Leuchtenfarbe	RAL7035 Lichtgrau			
Anschlussart         Steckklemme           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) < %         14 %           IFS-Kennzeichen         Ja           Schutzart         IP66           Schutzart Raumseitig         IP66           Schutzklasse         I           Schlagfestigkeit IK         IK03           Glühdrahtbeständigkeit         650 °C           Umgebungstemperatur         -30 - 35 °C           Max. Leuchten an B10         19           Max. Leuchten an B16         30           Max. Leuchten an C10         29           Max. Leuchten an C16         47           Länge-Netto         1.257 mm           Breite-Netto         102 mm           Höhe-Netto         91 mm	Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus PC.			
Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) < %	Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.			
Bemessungsfrequenz   50/60 Hz     Klirrfaktor (THD) < %   14 %     IFS-Kennzeichen	Anschlussart	Steckklemme			
Klirrfaktor (THD) < %         14 %           IFS-Kennzeichen         Ja           Schutzart         IP66           Schutzart Raumseitig         IP66           Schutzklasse         I           Schlagfestigkeit IK         IK03           Glühdrahtbeständigkeit         650 °C           Umgebungstemperatur         -30 - 35 °C           Max. Leuchten an B10         19           Max. Leuchten an B16         30           Max. Leuchten an C10         29           Max. Leuchten an C16         47           Länge-Netto         1.257 mm           Breite-Netto         102 mm           Höhe-Netto         91 mm	Bemessungsspannung	220 - 240 V			
FS-Kennzeichen	Bemessungsfrequenz	50/60 Hz			
Schutzart         IP66           Schutzart Raumseitig         IP66           Schutzklasse         I           Schlagfestigkeit IK         IK03           Glühdrahtbeständigkeit         650 °C           Umgebungstemperatur         -30 - 35 °C           Max. Leuchten an B10         19           Max. Leuchten an B16         30           Max. Leuchten an C10         29           Max. Leuchten an C16         47           Länge-Netto         1.257 mm           Breite-Netto         102 mm           Höhe-Netto         91 mm	Klirrfaktor (THD) < %	14 %			
Schutzart Raumseitig   IP66	IFS-Kennzeichen	Ja			
Schutzklasse         I           Schlagfestigkeit IK         IK03           Glühdrahtbeständigkeit         650 °C           Umgebungstemperatur         -30 - 35 °C           Max. Leuchten an B10         19           Max. Leuchten an B16         30           Max. Leuchten an C10         29           Max. Leuchten an C16         47           Länge-Netto         1.257 mm           Breite-Netto         102 mm           Höhe-Netto         91 mm	Schutzart	IP66			
Schlagfestigkeit IK         IK03           Glühdrahtbeständigkeit         650 °C           Umgebungstemperatur         -30 - 35 °C           Max. Leuchten an B10         19           Max. Leuchten an B16         30           Max. Leuchten an C10         29           Max. Leuchten an C16         47           Länge-Netto         1.257 mm           Breite-Netto         102 mm           Höhe-Netto         91 mm	Schutzart Raumseitig	IP66			
Glühdrahtbeständigkeit         650 °C           Umgebungstemperatur         -30 - 35 °C           Max. Leuchten an B10         19           Max. Leuchten an B16         30           Max. Leuchten an C10         29           Max. Leuchten an C16         47           Länge-Netto         1.257 mm           Breite-Netto         102 mm           Höhe-Netto         91 mm	Schutzklasse	I			
Umgebungstemperatur         -30 - 35 °C           Max. Leuchten an B10         19           Max. Leuchten an B16         30           Max. Leuchten an C10         29           Max. Leuchten an C16         47           Länge-Netto         1.257 mm           Breite-Netto         102 mm           Höhe-Netto         91 mm	Schlagfestigkeit IK	IK03			
Max. Leuchten an B10       19         Max. Leuchten an B16       30         Max. Leuchten an C10       29         Max. Leuchten an C16       47         Länge-Netto       1.257 mm         Breite-Netto       102 mm         Höhe-Netto       91 mm		650 °C			
Max. Leuchten an B16       30         Max. Leuchten an C10       29         Max. Leuchten an C16       47         Länge-Netto       1.257 mm         Breite-Netto       102 mm         Höhe-Netto       91 mm		-30 - 35 °C			
Max. Leuchten an C10       29         Max. Leuchten an C16       47         Länge-Netto       1.257 mm         Breite-Netto       102 mm         Höhe-Netto       91 mm	Max. Leuchten an B10	19			
Max. Leuchten an C16         47           Länge-Netto         1.257 mm           Breite-Netto         102 mm           Höhe-Netto         91 mm		30			
Länge-Netto         1.257 mm           Breite-Netto         102 mm           Höhe-Netto         91 mm		29			
Breite-Netto         102 mm           Höhe-Netto         91 mm	Max. Leuchten an C16	47			
Höhe-Netto 91 mm	Länge-Netto	1.257 mm			
	Breite-Netto	102 mm			
Gewicht 2,2 kg	Höhe-Netto	91 mm			
	Gewicht	2,2 kg			



TOC: 7416140

### Lichtverteilungskurven



#### AragF 12 PW 40-940 ET

UGR I = 23,6 UGR q = 18,9 DIN 5040: A40 UTE: 0.93 D + 0.07 T DLOR: 93 % CEN Flux Code: 56 85 95 93 100 0 0 11 7

# Lieferbares Zubehör

Lieferba	Lieferbares Zubehör			
	Material	Bezeichnung		
40	<b>ZBSB 1,0m</b> 6923200	Stahlband-Aufhängung, 1 Paar, rostfrei, 1,0 m lang, für Feuchtraumleuchten.		
126	<b>ZBATL2</b> 6923300	Diebstahlsicherung für LED-Feuchtraum-Anbauleuchte.		
AA	<b>ZBMC</b> 6923400	Montagezubehör für Nextrema 4000-8 / Nextrema 6000-8 / Oleveon Fit / Aragon Fit. Bügel für abgehängte Montage.		
0	<b>OleveonF ZLV/525/12</b> 7129700	Durchgangsverdrahtung 5-adrig.		
	Wanne AragF/OleveonF 12 PMMA Ersatz 7130000	Ersatzwanne für Feuchtraum-Anbauleuchte OleveonF 1.2 PMMA. Länge 1252 mm, Breite 97 mm, Höhe 44 mm.		
JA.	<b>7650IP OleveonF L150 01</b> 7342800	Geräteträger für E-Line 7651 zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ OleveonFit / AragonFit in eine Lichtbandanwendung (OleveonF 12 1257 mm / AragonF 12 1257 mm). Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Abmessungen (L x B x H): 1474 mm x 79 mm x 60 mm.		
A.	<b>7650IP OleveonF L150 03</b> 7342900	Geräteträger für E-Line 7651 zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ OleveonFit / AragonFit in eine Lichtbandanwendung (OleveonF 12 1257 mm / AragonF 121257 mm). Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert. Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Abmessungen (L x B x H): 1474 mm x 79 mm x 60 mm.		
	<b>7650IP OleveonF L150 05</b> 7343000	Geräteträger für E-Line 7651 zur Integration einer Feuchtraumleuchte Typ OleveonFit / AragonFit in eine Lichtbandanwendung (OleveonF 12 1257 mm / AragonF 12 1257 mm). Die Klammern zur werkzeuglosen Schnellmontage der Leuchte sind am Geräteträger montiert. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). Abmessungen (L x B x H): 1474 mm x 79 mm x 60 mm.		
1	ZBWM	Schwenkbare Montagebügel zur Wand- oder Deckenmontage von LED-Feuchtraumleuchten 1 Satz.		

## Ausschreibungstext

7425600

LED-Feuchtraumleuchte IP 66 für den Einsatz in Anwendungen mit hohen Anforderungen an Variabilität, Effizienz, Lichtqualität und Technik. Die Leuchte ist Bestandteil eines Sortiments mit baugleichen, montagetechnisch kompatiblen Varianten. Diese Varianten sind mit alternativen optischen Systemen, Light-Engines mit einstellbaren Lichtströmen sowie mit Anbindungsoption an Lichtmanagement- und Notbeleuchtungssysteme verfügbar. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. Mit begrenzter Oberflächentemperatur, für den Einsatz in feuergefährdeten Räumen gemäß DIN EN 60598-2-24 geeignet. Mit Cliplos-Verschlusstechnik zur schutzartgerechten, einfachen Montage von Diffusor-Abdeckwanne und Leuchtenkörper nach dem Anschluss. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Deckenmontage über beiliegende Befestigungsklammer. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Mit einer prismierten, lichttechnisch wirksamen, transluzenten PMMA-Abdeckwanne, direkt strahlend. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungsleichtstrom 4200 lm, Bemessungsleistung 30 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 140 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 90. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 70.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus PC. Oberfläche lichtgrau beschichtet (ähnlich RAL 7035). Maße (L x B): 1257 mm x 102 mm, Leuchtenhöhe 91 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -30 °C bis 35 °C. Gewicht: 2,2 kg. Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm ². Mit elektro

## Zusatzinformation

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: https://www.trilux.com/EcoDesign



EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung		
Energieeffizienzklasse	Modellkennung	
D	85400948-00	
D	SI-B9T122560EU	
В	LMC-A-44-220-940-B01-L56W2-C	
В	85403431	