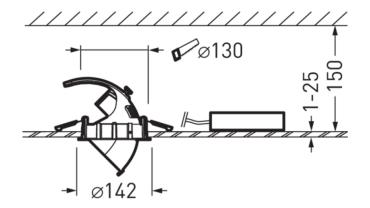


TOC: 9025051



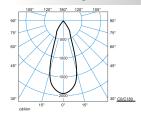




Produktmerkmale und Kenndaten				
Leuchtentyp	Einbauleuchte mit flexibler Bauform zum Ein- und Ausschwenken.			
Leuchtenoptik	Optisches System mit 3D Facettenreflektor.			
Lichtverteilungskurve	Flood (FL)			
FWHM	37 °			
Light Engine	Normalprodukt			
Farbtemperatur	3100 K			
Bemessungslichtstrom	2565 lm			
Anschlussleistung	29,00 W			
Lichtausbeute	88 lm/W			
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h			
Farbwiedergabeindex	95			
Farbtoleranz	2 SDCM			
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko			
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß			
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.			
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).			
DALI-2-Standard EN 62386	Ja			
Anschlussart	Wieland GST/RST (TWW)			
Anzahl Dali Adressen	1			
Dimmbereich	1 - 100 %			
Bemessungsspannung	220 - 240 V			
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz			
Klirrfaktor (THD) < %	10 %			
Schutzart	IP20			
Schutzart Raumseitig	IP20			
Schutzart Lampenraum	IP20			
Schutzklasse				
Schlagfestigkeit IK	IK00			
Glühdrahtbeständigkeit	960 °C			
Umgebungstemperatur	25 °C			
Max. Leuchten an B10	38			
Max. Leuchten an B16	60			
Max. Leuchten an C10	38			
Max. Leuchten an C16	60			
Höhe-Netto	132 mm			
Außendurchmesser	142 mm			
Einbauhöhe	150 mm			
Ellipaurione				
Gewicht	1,1 kg			



## Lichtverteilungskurven



## Qui130 G3 RF-FL 30-BC M49 ETDD 01

UGR I = 18,2 UGR q = 18,2 DIN 5040: A80 UTE: 0.90 A DLOR: 90 % CEN Flux Code: 100 100 100 100 90

Lieferbares Zubehör
---------------------

	Material	Bezeichnung
	<b>Refl-Einh 85 RF-SP-WRA 05</b> 9685300	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
	<b>Refl-Einh 85 RF-FL-WRA 05</b> 9685400	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
	<b>Refl-Einh 85 RF-WFL-WRA 05</b> 9685500	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
	<b>Refl-Einh 85 RF-VFL-WRA 05</b> 9685600	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
	<b>Refl-Einh 85 RF-MF-WRA 05</b> 9685700	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
	Verstärkungspl mK 619/300-d130 OWA625 9644000	
0	<b>Abdeckring von d175 auf d130 01</b> 9644500	

## Ausschreibungstext

Einbauleuchte mit flexibler Bauform zum Ein- und Ausschwenken. Um 85° (15° innen/ 70° außen) schwenkbar und 355° drehbar. Deckeneinbaumontage. Die Befestigung erfolgt mittels Federbefestigung (Oktalite Klappfeder). Deckenausschnitt 130mm, Einbautiefe ≥ 150mm. Deckenstärke 1,00 mm - 25,00 mm. Deckenausschnitt Ø 130 mm, Einbautiefe ≥ 150 mm. Optisches System mit 3D Facettenreflektor. Ausstrahlcharakteristik Flood. Ausstrahlungswinkel 37° Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 2565 lm, Systemleistung 29 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3100 K Brilliant Colour, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 95. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM < 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Leuchtenmaße (L x B x H): 142 mm x 142 mm x 132 mm. Schutzklasse (EN Ströbskop-Eirekt. SVM § 0,4 bei Vollidast. Leuchterikorper aus Authinium-Druckguss. Leuchteriminate (L.X.B.X.F). 142 min. X. 142 min. X. 132 min. Schluzklasse (L. 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 1,1 kg. Anschlussleitung mit Adapter für Schnellstecksystem GST 18i3 Typ Wieland. Die Nennbetriebspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

## EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
	·