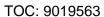
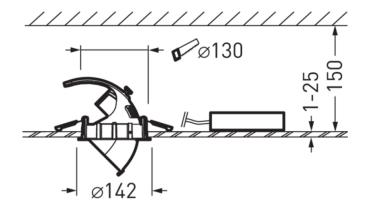
Qui130 G3 RF-MF 40-EW C41 ETBLE 05









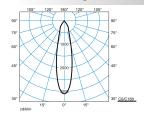
□遠€器

Produktmerkmale und Kenndaten			
Leuchtentyp	Einbauleuchte mit flexibler Bauform zum Ein- und Ausschwenken.		
Leuchtenoptik	Optisches System mit 3D Facettenreflektor.		
Lichtverteilungskurve	Medium Flood (MF)		
FWHM	24 °		
Light Engine	Normalprodukt		
Farbtemperatur	3200 K		
Bemessungslichtstrom	3615 lm		
Anschlussleistung	29,00 W		
Lichtausbeute	125 lm/W		
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h		
Farbwiedergabeindex	90		
Farbtoleranz	2 SDCM		
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko		
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz		
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.		
Elektrische Ausführung	Mit Bluetooth Low Energy Betriebsgerät (BLE).		
Anschlussart	Wieland GST/RST (TWW)		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz		
Klirrfaktor (THD) < %	10 %		
Schutzart	IP20		
Schutzart Raumseitig	IP20		
Schutzart Lampenraum	IP20		
Schutzklasse	II .		
Schlagfestigkeit IK	IK00		
Glühdrahtbeständigkeit	960 °C		
Umgebungstemperatur	25 °C		
Max. Leuchten an C16	85		
Höhe-Netto	132 mm		
Außendurchmesser	142 mm		
Einbauhöhe	150 mm		
Gewicht	1,1 kg		
Einbaudurchmesser	130 mm		



TOC: 9019563

Lichtverteilungskurven



Qui130 G3 RF-MF 40-EW M48 ETBLE 05

UGR I = 19,4 UGR q = 19,4 DIN 5040: A80 UTE: 0.88 A DLOR: 88 % CEN Flux Code: 100 100 100 100 88

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung
	Refl-Einh 85 RF-SP-WRA 05 9685300	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
	Refl-Einh 85 RF-FL-WRA 05 9685400	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
	Refl-Einh 85 RF-WFL-WRA 05 9685500	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
	Refl-Einh 85 RF-VFL-WRA 05 9685600	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
	Refl-Einh 85 RF-MF-WRA 05 9685700	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
	Verstärkungspl mK 619/300-d130 OWA625 9644000	
0	Abdeckring von d175 auf d130 05 9644400	

Ausschreibungstext

Einbauleuchte mit flexibler Bauform zum Ein- und Ausschwenken. Um 85° (15° innen/ 70° außen) schwenkbar und 355° drehbar. Mit CASAMBI-Modul zur Integration in ein leitungslos zu steuerndes Mesh-Netzwerk aus bis zu 250 Teilnehmer. Die Inbetriebnahme des Systems erfolgt mit der Casambi App (iOS und Android). Funkreichweite des Funkmoduls bei idealen Bedingungen: 25,0 m. Die Funkreichweite kann je nach Einflussfaktoren der Umgebung (z. B. Wände, Decken, Böden, Maschinen, Stahlträger, stromführende Leitungen) variieren. Durch ein zusätzliches Funkmodul, das als Repeater eingesetzt wird, kann die Funkreichweite erhöht werden. 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 Medium-Flood. Ausstrahlungswinkel 24°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 3615 lm, Systemleistung 29 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3200 K Efficient White, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 90. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t a 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 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 Bluetooth Low Energy Betriebsgerät (BLE). 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
	2479077