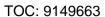
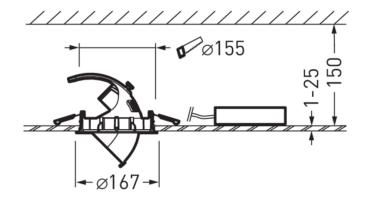
Qui155 G3 RF-FL 40-EW C41 ETBLE 01







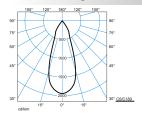


□濱(€路

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	3200 K	
Bemessungslichtstrom	3670 lm	
Anschlussleistung	29,00 W	
Lichtausbeute	127 lm/W	
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Farbwiedergabeindex	90	
Farbtoleranz	2 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
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	167 mm	
Einbauhöhe	150 mm	
Gewicht	1,1 kg	
Einbaudurchmesser	155 mm	

TOC: 9149663

Lichtverteilungskurven



Lieferbares Zubehör

Qui155 G3 RF-FL 40-EW M48 ETBLE 01

UGR I = 19,3 UGR q = 19,3 UGR q = 19.3 DIN 5040: A80 UTE: 0.90 A DLOR: 90 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 100 100 100 100 90

Bezeichnung	Material

(A)	

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-d155 OWA625

9644100



Abdeckring von d210 auf d155 01 9644700

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 155mm, Einbautiefe ≥ 150mm. Deckenstärke 1,00 mm - 25,00 mm. Deckenausschnitt Ø 155 mm, Einbautiefe ≥ 150 mm. Optisches System mit 3D Facettenreflektor. Ausstrahlcharakteristik Flood. Ausstrahlungswinkel 37°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 3670 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): 167 mm x 167 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