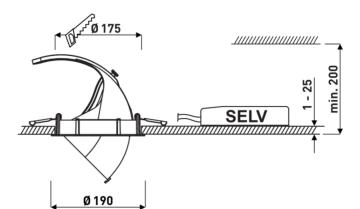
QuiraP G2 RF-FL 30-8TW M73 ETDD8 05











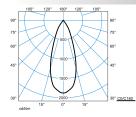
TOC: 9877062

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	CH 1 ww	CH 2 cw	
Farbtemperatur	2700 K	6500 K	
Bemessungslichtstrom	3130 lm	2760 lm	
Anschlussleistung	31,00 W	31,00 W	
Lichtausbeute	101 lm/W	89 lm/W	
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h		
Farbwiedergabeindex	80		
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko		
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz		
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.		
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Type 8 fähigem Steuergerät.		
DALI-2-Standard EN 62386	Ja		
Anschlussart	Wieland GST/RST (TWW)		
Anzahl Dali Adressen	1		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz		
Klirrfaktor (THD) < %	10 %		
Schutzart	IP20		
Schutzart Raumseitig	IP20		
Schutzart Lampenraum	IP20		
Schutzklasse	1		
Schlagfestigkeit IK	IK00		
Umgebungstemperatur	25 °C		
Max. Leuchten an B10	10		
Max. Leuchten an B16	16		
Max. Leuchten an C10	16		
Max. Leuchten an C16	26		
Höhe-Netto	186 mm		
Außendurchmesser	190 mm		
Einbauhöhe	200 mm		
Gewicht	1,6 kg		
Einbaudurchmesser	175 mm		



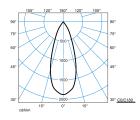
Light Engine Daten				
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute
CH 1 ww	2700 K	3130 lm	31,00 W	101 lm/W
ww + cw	4350 K	2945 lm	31,00 W	95 lm/W
CH 2 cw	6500 K	2760 lm	31,00 W	89 lm/W

Lichtverteilungskurven



QuiraP G2 RF-FL 30-8TW M73 ETDD8 05 (DWW)

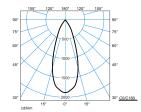
UGR I = 15,6 UGR q = 15,6 DIN 5040: A80 UTE: 0.85 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 100 100 100 100 85



QuiraP G2 RF-FL 30-8TW M73 ETDD8 05 (DSU)

UGR I = 15,9 UGR q = 15,9 DIN 5040: A80 UTE: 0.85 A DLOR: 100 % ULOR: 0 %

CEN Flux Code: 100 100 100 100 85



QuiraP G2 RF-FL 30-8TW M73 ETDD8 05 (DCW)

UGR I = 16,1 UGR q = 16,1 DIN 5040: A80 UTE: 0.85 A DLOR: 100 % CEN Flux Code: 100 100 100 100 85

Lieferbares Zubehör

Material Bezeichnung



Verstärkungspl mK 619/300-d175 OWA625 9643900

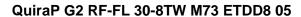


Abdeckring von d240 auf d175 05 6000501800

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). Deckenstärke 1,00 mm - 25,00 mm. Deckenausschnitt Ø 175 mm, Einbautiefe ≥ 200 mm. Optisches System mit 3D Facettenreflektor. Ausstrahlcharakteristik Flood. Ausstrahlungswinkel 37°. Mit Tunable White Technologie zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuersystem (DT8). Systemlichtstrom 3130 lm, Systemleistung 31 W, Lichtfarbe Tunable White (warmweiß - tageslichtweiß), ähnlichste Farbtemperatur (CCT) Tunable White (2700 K - 6500 K), allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. 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. Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Höhe: 186 mm, Außendurchmesser: 190 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 1,6 kg. Anschlussleitung mit Adapter für Schnellstecksystem GST 18i3 Typ Wieland. Die Nennbetriebspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Type 8 fähigem Steuergerät. 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





TOC: 9877062

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
E	884466