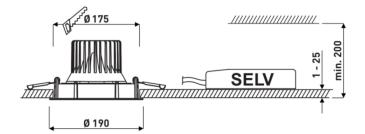
AgiraP G2 RF-FL 30-8TW M73 ETBLE 05



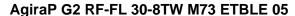






虿(€點

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	3155 lm	2780 lm			
Anschlussleistung	31,00 W	31,00 W			
Lichtausbeute	102 lm/W	90 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 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	T				
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	120 mm				
Außendurchmesser	190 mm				
Einbauhöhe	200 mm				
Gewicht	1,3 kg				
Einbaudurchmesser	175 mm				

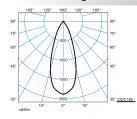




TOC: 9877963

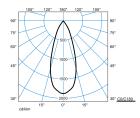
Light Engine Daten				
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute
CH 1 ww	2700 K	3155 lm	31,00 W	102 lm/W
ww + cw	4350 K	2970 lm	31,00 W	96 lm/W
CH 2 cw	6500 K	2780 lm	31,00 W	90 lm/W

Lichtverteilungskurven



AgiraP G2 RF-FL 30-8TW M73 ETBLE 05 (DWW)

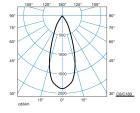
UGR I = 12.8 UGR q = 12.8 DIN 5040: A80 UTE: 0.85 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 100 100 100 100 85



AgiraP G2 RF-FL 30-8TW M73 ETBLE 05 (DSU)

UGR I = 13,3 UGR q = 13,3 DIN 5040: A80 UTE: 0.85 A DLOR: 100 % ULOR: 0 %

CEN Flux Code: 100 100 100 100 85



AgiraP G2 RF-FL 30-8TW M73 ETBLE 05 (DCW)

UGR I = 13,2 UGR q = 13,2 DIN 5040: A80 UTE: 0.85 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 100 100 100 100 85

Lieferbares Zubehör

Material Bezeichnung



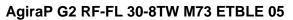
Verstärkungspl mK 619/300-d175 OWA625 9643900



Abdeckring von d240 auf d175 05 6000501800

Ausschreibungstext

Einbauleuchte mit flexibler Bauform zum Ein- und Ausschwenken. Um 60° 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). 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 3155 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 (t₀ 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: 120 mm, Außendurchmesser: 190 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): P20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 1,3 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.





TOC: 9877963

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung Energieeffizienzklasse Modellkennung 884466