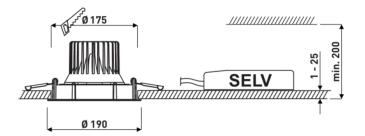
AgiraP G2 RF-FL 50-EW M50 ETBLE 05







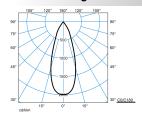


□溞€點

Leuchtenoptik (Einbauleuchte mit flexibler Bauform zum Ein- und Ausschwenken. Optisches System mit 3D Facettenreflektor,
ichtvortoilungekurvo	
_iciitveiteiiuliy5kuive	Flood (FL)
FWHM 3	37 °
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur 3	3200 K
Bemessungslichtstrom 4	4575 lm
Anschlussleistung	40,00 W
Lichtausbeute	114 lm/W
Bemessungslebensdauer [L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex 9	90
Farbtoleranz 2	2 SDCM
Photobiologische Klasse (Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe F	RAL9005 Tiefschwarz
Leuchtenkörper [Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.
Elektrische Ausführung	Mit Bluetooth Low Energy Betriebsgerät (BLE).
Anschlussart \	Wieland GST/RST (TWW)
Bemessungsspannung 2	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz 5	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	10 %
Schutzart	P20
Schutzart Raumseitig	P20
Schutzart Lampenraum	P20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	K00
Umgebungstemperatur 2	25 °C
Max. Leuchten an B10	32
Max. Leuchten an B16	50
Max. Leuchten an C10	52
Max. Leuchten an C16	85
Höhe-Netto 1	120 mm
Außendurchmesser	190 mm
Einbauhöhe 2	200 mm
Gewicht	1,3 kg
Einbaudurchmesser	175 mm

TOC: 9861563

Lichtverteilungskurven



AgiraP G2 RF-FL 50-EW M50 ETBLE 05

UGR I = 14,6 UGR q = 14,6 DIN 5040: A80 UTE: 0.88 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 100 100 100 100 88

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°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 4575 Im, Systemleistung 40 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3200 K Efficient White, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R _a > 90. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 2 SDCM. 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: 120 mm, Außendurchmesser: 190 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. 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.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
E	1695335