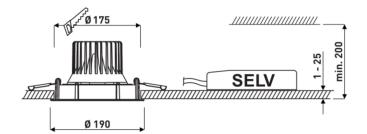
# AgiraP G2 RF-FL 70-840 C40 ETDD 01

TOC: 9858751





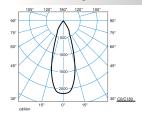


(	$\mathbf{\in}$	ALI	CA

Produktmerkmale und Kenndaten				
Leuchtentyp	Einbauleuchte mit flexibler Bauform zum Ein- und Ausschwenken.			
Leuchtenoptik	Optisches System mit 3D Facettenreflektor,			
Lichtverteilungskurve	Flood (FL)			
FWHM	34 °			
Light Engine	Normalprodukt			
Farbtemperatur	4000 K			
Bemessungslichtstrom	6445 lm			
Anschlussleistung	45,00 W			
Lichtausbeute	143 lm/W			
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h			
Farbwiedergabeindex	80			
Farbtoleranz	2 SDCM			
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko			
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß			
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.			
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).			
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				
Schlagfestigkeit IK	IK00			
Umgebungstemperatur	25 °C			
Max. Leuchten an B10	13			
Max. Leuchten an B16	20			
Max. Leuchten an C10	21			
Max. Leuchten an C16	34			
Höhe-Netto	120 mm			
Außendurchmesser	190 mm			
Einbauhöhe	200 mm			
Gewicht	1,5 kg			
Einbaudurchmesser	175 mm			



### Lichtverteilungskurven



#### AgiraP G2 RF-FL 70-840 M43 ETDD 01

UGR I = 18,7 UGR q = 18,7 DIN 5040: A80 UTE: 0.87 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 100 100 100 100 87

#### Lieferbares Zubehör

Material

Bezeichnung



Verstärkungspl mK 619/300-d175 OWA625 9643900



Abdeckring von d240 auf d175 01 6000501700

#### Ausschreibungstext

Einbauleuchte mit flexibler Bauform zum Ein- und Ausschwenken. Um 60° 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 34°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom 6445 Im, Systemleistung 45 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 2 SDCM. Mittlere Bernessungslebensdauer L80 (t o 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Höhe: 120 mm, Außendurchmesser: 190 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 1,5 kg. Anschlussleitung mit Adapter für Schnellstecksystem GST 18i3 Typ Wieland. Die Nennbetriebspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). 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

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	BXRE-40E65F0-S-92