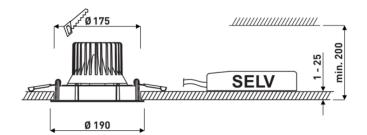
AgiraP G2 RF-FL 50-EW M50 ET 05

TOC: 9861440





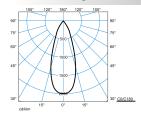


□溞€點

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 4575 Im Anschlussleistung 40,00 W Lichtausbeute 114 Im/W Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 50.000 h Farbviedergabeindex 90 Farbtoleranz 2 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL 9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungspannung 220 · 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < %	Produktmerkmale und Kenndaten		
Lichtverteilungskurve Flood (FL) FWHM 37 ° Light Engine Normalprodukt Farbtemperatur 3200 K Bemessungslichtstrom 4575 Im Anschlussleistung 40,00 W Lichtausbeute 114 Im/W Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 50,000 h Farbviedergabeindex 90 Farbtoleranz 2 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < %	Leuchtentyp	Einbauleuchte mit flexibler Bauform zum Ein- und Ausschwenken.	
FWHM 37° Light Engine Normalprodukt Farbtemperatur 3200 K Bemessungslichtstrom 4575 Im Anschlussleistung 40,00 W Lichtausbeute 114 Im/W Bemessungslebensdauer L80 (25°C) = 50.000 h Farbviedergabeindex 90 Farbtoleranz 2 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) <% 10 % Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20	Leuchtenoptik	Optisches System mit 3D Facettenreflektor,	
Light Engine Normalprodukt Farbtemperatur 3200 K Bemessungslichtstrom 4575 lm Anschlussleistung 40,00 W Lichtausbeute 114 lm/W Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 50.000 h Farbwiedergabeindex 90 Farbtoleranz 2 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < 10 % Schutzart IP20 Schutzart Lampenraum IP20	Lichtverteilungskurve	Flood (FL)	
Farbtemperatur 3200 K Bemessungslichtstrom 4575 lm Anschlussleistung 40,00 W Lichtausbeute 114 lm/W Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 50.000 h Farbwiedergabeindex 90 Farbtoleranz 2 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 10 % Schutzart IP20 Schutzart Lampenraum IP20	FWHM	37 °	
Bemessungslichtstrom 4575 lm Anschlussleistung 40,00 W Lichtausbeute 114 lm/W Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 50.000 h Farbwiedergabeindex 90 Farbtoleranz 2 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 10 % Schutzart IP20 Schutzart Lampenraum IP20	Light Engine	Normalprodukt	
Anschlussleistung 40,00 W Lichtausbeute 114 lm/W Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 50.000 h Farbwiedergabeindex 90 Farbtoleranz 2 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 10 % Schutzart IP20 Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20	Farbtemperatur	3200 K	
Lichtausbeute 114 lm/W Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 50.000 h Farbwiedergabeindex 90 Farbtoleranz 2 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 10 % Schutzart IP20 Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20	Bemessungslichtstrom	4575 lm	
Bemessungslebensdauer Farbwiedergabeindex 90 Farbtoleranz 2 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz Klirrfaktor (THD) < % 10 % Schutzart IP20 Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20	Anschlussleistung	40,00 W	
Farbviedergabeindex 90 Farbtoleranz 2 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 10 % Schutzart IP20 Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20	Lichtausbeute	114 lm/W	
Farbviedergabeindex 90 Farbtoleranz 2 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 10 % Schutzart IP20 Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20	Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 10 % Schutzart IP20 Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20	Farbwiedergabeindex		
Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 10 % Schutzart IP20 Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20	Farbtoleranz	2 SDCM	
Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < %	Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko	
Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 10 % Schutzart IP20 Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20	Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz	
Anschlussart Wieland GST/RST (TWW) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 10 % Schutzart IP20 Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20	Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.	
Bemessungsspannung 220 - 240 V	Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	
Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < %	Anschlussart	Wieland GST/RST (TWW)	
Klirrfaktor (THD) < %	Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Schutzart IP20 Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20	Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	
Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20	Klirrfaktor (THD) < %	10 %	
Schutzart Lampenraum IP20	Schutzart	IP20	
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Schutzart Raumseitig	IP20	
Oskudskiese	Schutzart Lampenraum	IP20	
SCHUTZKIASSE	Schutzklasse	II	
Schlagfestigkeit IK IK00	Schlagfestigkeit IK	IK00	
Umgebungstemperatur 25 °C	Umgebungstemperatur	25 °C	
Max. Leuchten an B10 16	Max. Leuchten an B10	16	
Max. Leuchten an B16 25	Max. Leuchten an B16	25	
Max. Leuchten an C10 26	Max. Leuchten an C10	26	
Max. Leuchten an C16 43	Max. Leuchten an C16	43	
Höhe-Netto 120 mm	Höhe-Netto	120 mm	
Außendurchmesser 190 mm	Außendurchmesser	190 mm	
Einbauhöhe 200 mm	Einbauhöhe	200 mm	
Gewicht 1,3 kg	Gewicht	1,3 kg	
Einbaudurchmesser 175 mm	Einbaudurchmesser	175 mm	



Lichtverteilungskurven



AgiraP G2 RF-FL 50-EW M50 ET 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. 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 lm, 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 elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. 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
Е	1695335