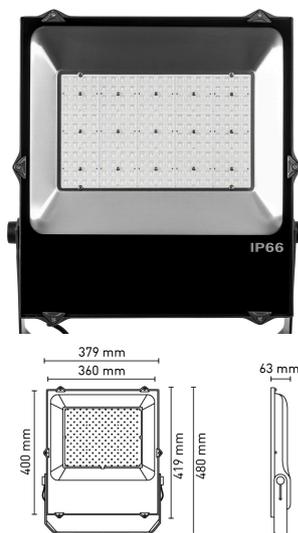


PRODUKTDATENBLATT QTGIF290620 Industrieleuchten IF 200 W



AUSSCHREIBUNGSTEXT

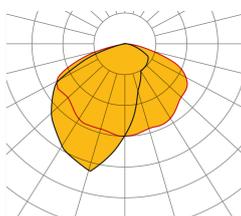
LED-Industriefluter 200W in rechteckiger, flacher Bauform für Anbaumontage mittels Montagebügel. Die Leuchte ist über den Montagebügel schwenkbar bis 180°. Leuchte mit Philips LED SMD-Platinen, schaltbarem Philips Xitanium Treiber 230V 50/60 Hz. Industriefluter zur asymmetrischen Beleuchtung von Flächen wie Eingangsbereiche, Stellflächen, Grünanlagen. Leuchtengehäuse Aluminiumdruckguss – pulverbeschichtet anthrazit (ähnlich RAL7016). Schrauben aus Edelstahl. Die LED liegt hinter einer transparenten, klaren Scheibe aus gehärtetem Glass – Schlagfestigkeit IK06. Asymmetrische Lichtverteilung 180/50° durch Linsentechnologie. Schutzart IP66, Schutzklasse I, Silikon Formdichtung, 3 Meter Anschlussleitung mit offenen Kabelenden. Farbtemperatur 4000 K, CRI/IRA<80, 24567 lm bei 200 W Systemleistungsaufnahme. Maße: 480,5 x 379 mm, Höhe: 63 mm, Gewicht: 6,1 kg – Umgebungstemperatur: -20°C bis +45°C. Produktlebensdauer: 50.000 h bei ta= +25°C. CE-Kennzeichnung, ENEC zertifiziert

Normkonform gemäß: EN 60598-1, EN 60598-2-5, EN 62031, EN 62493, IEC TR 62778, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3

PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Wandmontage
Gehäuse	Aluminium
Farbe	anthrazit
Montageart	Anbau
Anschlussleistung	198 W
Farbtemperatur [K]	4000 K 4000 K
Bemessungslichtstrom	24567 lm
Lichtausbeute	124,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Farbtoleranz	SDCM ≤4
Schutzart	IP 66
Schutzklasse	I
Umgebungstemperatur	ta -20 °C bis 45 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h L80 B10 (25 °C)
Anschlussart	3m Anschlussleitung mit offenen Kabelenden
Art der Dimmung	nicht dimmbar
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät
Betriebsspannung AC	230 V 50/60 Hz
Einschaltstrom	50A 545µs
Effizienz	≥ 92 %
Flimmer-Messgröße Pst LM	≤ 1
Klirrfaktor (THD)	10 %
Leistungsfaktor	0,95
Max. Ripple	≤ 5 %
Messgröße für Stroboskop Effekte SVM	≤ 0,4
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max.	4 Stck.
Anschluss Zuleitung mit Absicherung C16 – max.	7 Stck.
Höhe/Tiefe	63,00 mm
Außenmaße	480.5 mm x 379 mm
Artikelgewicht netto	6,1000 kg

LICHTVERTEILUNG



ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

