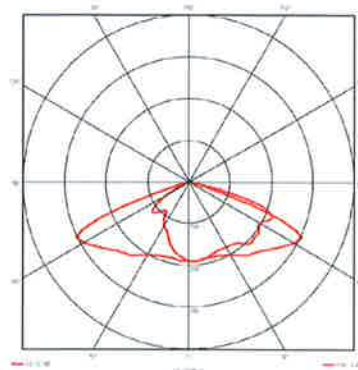


GSL GIFAS StreetLED 130x75°



Lichtstärkeverteilung bei 130x75°



Produkteigenschaften

GIFAS StreetLED - mit asymmetrischer Lichtcharakteristik. Die Leuchte mit schlanker Bauform, hat ein Gehäuse aus Aluminiumdruckguss welches mit einer beständigen Epoxidfarbe pulverbeschichtet ist. Sie verfügt über ozon- sowie UV-beständige Dichtungen und Schrauben aus Edelstahl.

- Schutzart IP66 / Schutzgrad IK10 (schlagfest)
- Voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- Geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Minimale Temperaturentwicklung
- Breiter Temperatur-Einsatzbereich: -40°C bis +50°C
- Keine UV/IR-Strahlung
- Vibrationsunempfindlich
- Einfaches Öffnen des Gehäuses ohne Werkzeug
- Das Trennen der Steckverbinder beim Öffnen gewährleistet ein sicheres Arbeiten während des Installations- und Wartungsprozesses.
- Universalhalter zur Installation auf Mast oder an der Wand, Einstellung der Neigung in 5° Schritten von -15° bis +15°

Technische Daten

LED Leistung	40W / 75W / 120W / 150W / 165W
Systemleistung	42W / 82W / 121W / 159W / 174W
Betriebsspannung	230VAC
Lichtstrom	5.836lm / 11.583lm / 16.850lm / 23.204lm / 27.440lm
Lichtquelle	SMD-LEDs
System Effizienz	139lm/W / 141lm/W / 139lm/W 146lm/W / 158lm/W
CRI-Index	Ra > 70
Lichtaustrittswinkel	130x75°
L90/B10	> 100.000h
Farbtemperatur	3.000K / 4.000K
Temperatur-Einsatzbereich	-40°C bis +50°C
Dimmbar	ja (1-10V)
Gehäusematerial	Aluminium - epoxidbeschichtet
Gehäusefarbe	grau
Abdeckung	PMMA
Schutzart / Schutzklasse Leuchte	IP66 / II
Schutzgrad für mechanische Schäden	IK10
Gewicht	7,2 kg
Abmessungen L x B x H	556 x 324 x 70 mm
Schwenkbereich Universalhalterung	-15° bis +15°
Mastansatz für Ø	60 mm

Lichtfarbe 3.000K, mit 60 mm Mastbefestigung

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Bezeichnung
138279	GSL.12LED.40W.130X75°, 3000K.5836LM.DIMM.60MM	GIFAS StreetLED, 40W, 1-10V dimm, IP66, IK10
138281	GSL.24LED.75W.130X75°, 3000K.11583LM.DIMM.60MM	GIFAS StreetLED, 75W, 1-10V dimm, IP66, IK10
138282	GSL.36LED.120W.130X75°, 3000K.16850LM.DIMM.60MM	GIFAS StreetLED, 120W, 1-10V dimm, IP66, IK10
138283	GSL.48LED.150W.130X75°, 3000K.23204LM.DIMM.60MM	GIFAS StreetLED, 150W, 1-10V dimm, IP66, IK10
138284	GSL.72LED.165W.130X75°, 3000K.27440LM.DIMM.60MM	GIFAS StreetLED, 165W, 1-10V dimm, IP66, IK10

Lichtfarbe 4.000K, mit 60 mm Mastbefestigung

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Bezeichnung
137524	GSL.12LED.40W.130X75°, 4000K.5836LM.DIMM.60MM	GIFAS StreetLED, 40W, 1-10V dimm, IP66, IK10,
137525	GSL.24LED.75W.130X75°, 4000K.11583LM.DIMM.60MM	GIFAS StreetLED, 75W, 1-10V dimm, IP66, IK10,
137526	GSL.36LED.120W.130X75°, 4000K.16850LM.DIMM.60MM	GIFAS StreetLED, 120W, 1-10V dimm, IP66, IK10,
137527	GSL.48LED.150W.130X75°, 4000K.23204LM.DIMM.60MM	GIFAS StreetLED, 150W, 1-10V dimm, IP66, IK10,
137528	GSL.72LED.165W.130X75°, 4000K.27440LM.DIMM.60MM	GIFAS StreetLED, 165W, 1-10V dimm, IP66, IK10,

Einsatz: Außenbereich

Dekorative und technische Anwendung, Straßenbeleuchtung, Wegbeleuchtung, Parkplatzbeleuchtung, Platz- und Umfeldbeleuchtung ...

Geeignet für alle Außenbereiche, die eine flächige Beleuchtung erfordern.

