

GOTA S Led::



EXTERIOR | GOTAS

Led:: GOTA S

Característiques Tècniques

La lluminària GOTA va ser dissenyada pels prestigiosos arquitectes suïssos Herzog & De Meuron. Combinant les tres mides suspeses sota una catenària, ofereix una il·luminació uniforme, alhora que confereix al lloc un entorn alegre i festiu, convidant la gent a gaudir d'aquests espais urbans. Disseny: Herzog & de Meuron.

Ideal per il·luminar carrers, avingudes, zones de vianants, parcs i jardins. Per instal·lar de 5 a 8.5m d'alçada.

Dimensions característiques: 550 x 250 x 270 mm.

Potència màxima 42W / Flux màxim 7000lm.

Composta de cos de fosa en aliatge d'alumini EN AC 51100 de baix contingut en coure (<0.1%) polit i anoditzat i difusor de policarbonat transparent estabilitzat UV. Fixació suspesa en catenària mitjançant cable d'acer multifunció propi (fiador i conductor elèctric) i columnes de suport específiques.

Accés als equips a través de la tapa superior, fixada al cos amb cargols allen imperdibles M6. Junta d'estanquitat de silicona tancada i vàlvula de compensació de pressió per eliminar l'entrada d'humitat.

Pes aprox.: 4Kg.

IP66 / IK10

Difusor de policarbonat transparent d'alta resistència amb filtre UV.

Grup òptic de 7 leds d'alta eficiència.

Els LED fixats al cos principal transmeten la calor per conducció, i el radiador de refrigeració integrat al cos, dissipa la calor a l'exterior per convecció de forma extremadament eficient.

Set de lents independents de disseny propi a PMMA òptic amb rendiment de fins al 93%. Opcionalment reflector del darrere recuperador de flux en PMMA injectat i aluminitzat amb alt índex de reflectivitat (95%). L'àmplia gamma de lents i reflectors disponibles permet solucionar totes les necessitats fotomètriques de manera òptima.

Temperatura de color: 3000 K o 4000 K. Opcionalment: 2200 K o 2700 K.

FHS < 12%.

CRI mínim 70.

Vida útil: L90B10 > 100.000 h (consulteu segons tipus de LED i configuració).

Voltatge AC 220V-240V ~ 50/60Hz. Classe I / Classe II opcional.

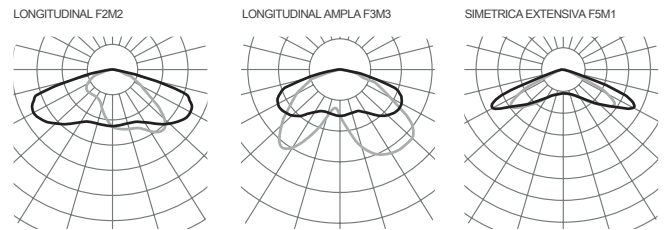
Color: Cromat. Acabat anoditzat i polit.

Normes: IEC 60598, IEC 62031, IEC 62471, IEC 60529, EN 55015, IEC 61000, IEC 61547, IEC 62493, IEC 62471, IEC 61437, IEC 62.

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.



Fotometries



Consulteu el configurador de producte per a altres opcions.

Versions

PCB	3000K		4000K	
	mA	W	lm	lm/W
06M	350	23	3540	153
	500	33	4800	145
	700	47	6480	137
07W	350	27	3360	124
	500	38	4970	130
	500	38	4970	130
075	350	14	2590	185
	500	21	3570	170
	680	28	4690	167

