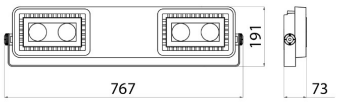
Product Data Sheet
GWS4112GS30K

On request

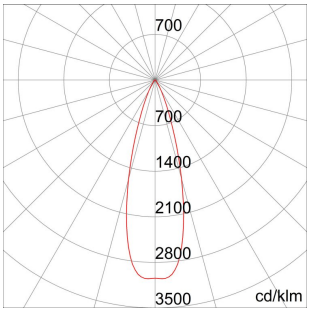
Schijnwerper met krachtige led en heatsink van EN AB 44300 gietaluminium "kopervrij" (Cu<0,08%) en "halogeenvrij" met glas versterkt PA6-frame. Optisch systeem bestaande uit reflector of collimator van UV-bestendig PC en secundaire. Lens van hoogefficiënt PMMA. Verouderingsbestendige siliconenpakking. Ademend toestel en anticondenskunststof. 4 mm getemperd glas aan de voorzijde, vast met aluminium frame. Verzinkte en gelakte stalen beugel. Geïntegreerde goniometer voor sneller richten. Roestvaststalen externe schroeven. IP68-indrukconnector voor 1,5mm²-. kabels met externe diameters van 7 tot 12 mm. Elektronische leddriver met vermogensfasecorrectie (Cos fi >0,9).

Toepassing	Binnenshuis / buitenshuis	Serie	SMART [4] 2,0 FL - 2+2L
Type	Standalone	Uitvoering	Standaard
Equivalente lamp	70 W FD	IP-graad	IP66
Stoot-bestendigheid	IK08	Isolatie-klasse	I
Gloeidraadproef	850 °C	Maximaal oppervlak blootgesteld aan de wind	0.117 m²
Toestel met verlaagde oppervlaktetemperatuur	Conform	Bedrijfstemperatuur	-30°C ÷ +50 °C
Gewicht (kg)	3	Kleur	Grijs RAL 7037
Spanning	220/240 V - 50/60 Hz - Standalone	Lamp-	LED
System vermogen	50 W	Type driver	Leddriver met constante stroom
Optiek	Beperkt 30°	Type lichtbron	Led - niet vervangbaar
Kleur temperatuur	3000 K (CRI>80)	Ledstroom	1 A
Efficiëntieklasse van geïntegreerde leds	A ÷ A++	Lumen-vermogen (lm)	3830
Ledlevensduur (L80B05)	120000 h	Garantie	5 jaar
Electrocod	2444	Overvoltage resistance	Common mode: 3KV; Differential mode: 2KV
DIN 18032-3-certificering	Conform (beugels of touwen)		

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY

IP
IP66

IK
IK08

GWT
850 °C

0.117 m²

CONSTANT CURRENT DRIVER

STANDARDS/APPROVALS

CE

Data, measures, designs and pictures are for information purpose only, last update 27/04/2024. They can be changed at any moment, therefore it is always ecommended to read the last updated version published on the website www.gewiss.com.Lumen output and system power are subject to a tolerance of +/- 10%. Unless stated otherwise, the values apply to an ambient temperature of 25°C. Terms of warranty at https://www.gewiss.com/it/en/company/landingpage/led-warranty. - 1 of 1