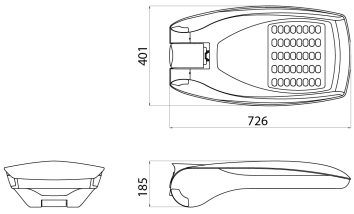
Product Data Sheet
GWS7111

Gama

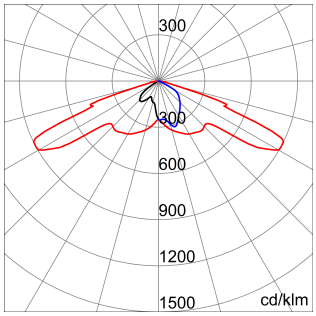
Iluminat stradal cu sistem optic ciclic şi pietonal şi întreținere simplificată, constând DIN capac, cadru şi cuplaj de stâlp DIN aluminiu turnat sub presiune acoperit cu vopsea pulbere: aluminiu cu conținut scăzut de cupru vopsit cu pulbere de poliester în urma tratării prealabile pentru a creşte rezistența la coroziune. Grile de ventilație laterale în PA6. Sistem optic format DIN lentile DIN plexiglas cu mai multe lentile diferite care, cu o singură distribuție fotometrică şi prin modificarea parametrilor de instalare şi a numărului de motoare instalate, satisfac cerințele stradale necesare. Imunitate la supratensiune în regim comun până la 12kV, în conformitate cu cei EN 61000-4-5 (emisă de o terță parte), fără ajutorul unor dispozitive de protecție suplimentare. Poate fi utilizat până la 50 ° C la temperatura ambiantă, dar cu curenți reduşi, aşa cum este indicat în manualul tehnic.

Cerere	**Extern**	**Serie**	**STREET [O3]**
Tip	**Independentă**	**Grad IP**	**IP66**
Rezistență mecanică	**CORP IK08 - LENTILĂ IK06**	**Clasa de izolație**	**II**
Înclinare reglabilă	**Suport ±20° - cap stâlp 0°÷20°**	**Suprafața maximă expusă vântului**	**0.26 m²**
Temperatură de funcționare	**-25 +35 °C**	**Greutate (kg)**	**9.1**
Culoare	**Grafit / Aluminiu**	**Distanța minimă față de obiectul iluminat**	**1 m**
Tensiune	**220/240 V - 50/60 Hz - Independentă şi/sau posibilitatea reglării 1-10 V**	**Lampă**	**LED**
Alimentarea sistemului	**68 W**	**Tip driver**	**LED driver curent constant**
Optică	**Ciclism şi pietoni - ULOR: 0%**	**Tensiune**	**220 - 240 V/ 50 - 60 Hz**
Temperatura de culoare	**4000 K (CRI>70)**	**Curent LED**	**700 mA**
Număr de module	**2 (2x16 LED)**	**Fluxul nominal (lm)**	**8050**
Puterea luminoasă (lm)	**6330**	**Risc fotobiologic**	**RG1/RG2 @ 20cm**
Durată DE VIAȚĂ LED (L80B10)	**100000 h**	**Durată DE VIAȚĂ LED (L90B20)**	**50000 h**
Garanție	**5 ani**	**Rezistență la supratensiune**	**Mod comun: 10KV; Mod diferențial: 6 KV**
Electrocod	**244C**	**Capacitate de înlocuire a ansamblului de lumină**	**De către profesioniști**
Posibilitate de înlocuire a aparatajului de	**De către profesioniști**		

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



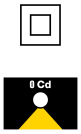
TECHNICAL SYMBOLOGY

IP

IP66

IK

CORP IK08 - LENTILĂ IK06



0.26 m²

1 m

CONSTANT CURRENT DRIVER

STANDARDS/APPROVALS

Data, measures, designs and pictures are for information purpose only, last update 25/04/2024. 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. -