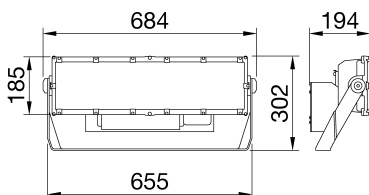


Spatium PRO | 1 este un proiector LED de mare putere pentru exterior, care poate fi utilizat pentru iluminarea zonelor exterioare, cum ar fi zonele perimetrice industriale, zonele pietonale și parcurile auto. Proiectorul are un finisaj gri grafit cu tratament trivalent pentru o rezistență maximă la oxidare și este echipat cu un sistem integrat de disipare a căldurii cu „auto-curățare”. Se compune DINtr-un modul, cu o supapă de purjare și anticondens, protejată împotriva impactului accidental. Consola este realizată DIN oțel galvanizat fixat pe modul prin șuruburi. Sistemul de orientare este activat de goniometrul integrat în suport, care facilitează fazele de indicare în timpul instalării. Proiectorul este disponibil în următoarele temperaturi de culoare: 3.000K, 4.000K sau 5.700K și CRI>70 (SDCM 5 Step), CRI>80 (SDCM 3 Step). Gama include, de asemenea, 4 tipuri de optică: circulară 40°, optică simetrică/eliptică și 2 optice asimetrică. Sistemul optic T.I.R.Ex. dezvoltat de GEWISS cu lentile în PMMA HT (transparență ridicată), oferă un control complet asupra fasciculului de lumină, permițând o mare flexibilitate pentru orice design de proiect, cu performanțe calitative și cantitative ridicate. Proiectorul este completat cu o sursă de alimentare externă fixată în partea DIN spate a radiatorului. Unitatea de alimentare, disponibilă în versiunea DALI, poate fi orientată pentru a optimiza disiparea căldurii în funcție de orientarea motorului. Este protejat împotriva supratensiunilor de până la 6KV în modul diferențial și 10KV în modul comun.

| INFORMAȚII GENERALE | | CARACTERISTICI OPTICE ȘI DE ILUMINARE | |
|---|---|---|---|
| Context | Zone mari de iluminat exterior | Optică | Circular 40° |
| Corp de iluminat | Proiector LED de mare putere | Evaluare unificată a efectului de orbire | ULOR = 0% |
| Cerere | Interior - Exterior | Puterea luminoasă (lm) | 42000 |
| Cod digital unic (Datamatrix) | Nu este prezent în momentul de față | Eficiență (lm/W) | 105 |
| Culoare | Gri grafit | Temperatura de culoare | 5700 K |
| Tipul sursei de lumină | LED | Indexul de redare a culorilor | CRI 80 |
| Alimentarea sistemului | 400 W | abaterea standard la potrivirea culorilor | SDCM = 3 |
| Durată de viață | L90B10(Tq25°C)>100.000h; L80B10 (Tq25°C)>150.000h | Clasa de risc fotobiologic | - |
| Greutate (kg) | 15 | Standard | EN 60598-1; EN 60598-2-5; IEC/TR 62778; EN 62493 |
| Garanție | 5 ani | CARACTERISTICI ELECTRICE ȘI DE ILUMINAT | |
| Temperatura de stocare | - | Tensiune dealimentare | 220 - 240 V |
| Temperatură de funcționare | -25 +50 °C | Frecvență nominală (Hz) | 50/60 Hz |
| MATERIALE | | Operator | Inclus |
| Carcasă | aluminiu turnat sub presiune | Driver defect, | F10 = 90.000h Tq25°C |
| ECRANAJ | Sticlă plată câlită 4mm | Protecție la supratensiune | DM 6 kV / CM 10 kV |
| Optică | T.I.R.Ex. PMMA optic HT | Sistem de control | DALI |
| Garnitură | Silicon anti-îmbătrânire | INSTALAREA ȘI ÎNTREȚINEREA | |
| Cârlig de blocare | - | Montaj și instalare | Iluminat de înaltă rezistență - Montare pe perete - Cusătură la sol |
| Șurub extern | Oțel inoxidabil | Înclinare | Rotire pe suport cu goniometru integrat |
| Culoare | Poliester acoperit cu pulbere | Cablaj | Conector etanș între proiector și unitatea de alimentare |
| STANDARDE ȘI APROBĂRI | | Fixare | Suport |
| Clasificare | - | Capacitate de înlocuire a ansamblului de lumină | De către profesioniști |
| Dispozitiv cu temperatură redusă a suprafeței | - | Posibilitate de înlocuire a aparatului de | De către profesioniști |
| Certificare DIN 18032-3 | Available | Cutie driver | Extern |
| IPEA | - | Suprafața maximă expusă vântului | 0,15 m² |
| Clasa de izolație | I | - | - |
| Grad IP | IP66 | - | - |
| Rezistență mecanică | IK08 | - | - |
| Test de încercare cu fir incandescent | - | - | - |

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



Product Data Sheet
GWP3133DF857

Proiectoare LED inovatoare

TECHNICAL SYMBOLOGY




0,15 m²



IP
IP66

IK
IK08

GWT
-

STANDARDS/APPROVALS

