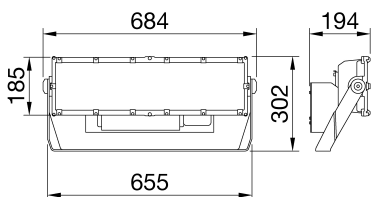


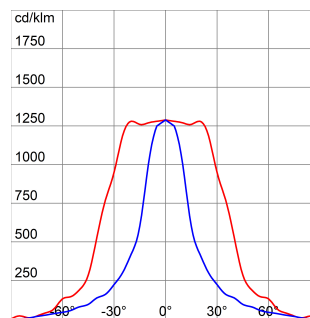
Spatium PRO | 1 este un proiector LED de mare putere, cu LES de înaltă emisie (suprafață emisă de lumină), potrivit pentru iluminarea instalațiilor sportive de dimensiuni mici sau medii. Proiectorul are un finisaj gri grafit cu tratament trivalent pentru o rezistență maximă la oxidare și este echipat 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 cu 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 4.000K sau 5.700K și CRI>70, CRI>80 o CRI>90 (TLCI>80). În plus, gama oferă 6 tipuri de optică circulară, de la 8° până la 40°, 1 optică simetrică/eliptică și 2 optică 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 în orice design de proiect, cu performanțe calitative și cantitative ridicate. Proiectorul este completat cu unitatea de alimentare fixată pe partea DIN spate a radiatorului. Unitatea de alimentare disponibilă în versiunile DALI sau DMX-RDM poate fi orientată pentru a optimiza dispersia căldurii în funcție de descărcarea 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 | Iluminat sportiv profesional | Optică | Eliptic 20°x80° |
| Corp de iluminat | Proiector LED de mare putere | Evaluare unificată a efectului de orbire | ULOR = 0% |
| Cerere | Interior - Exterior | Puterea luminoasă (lm) | 53500 |
| Cod digital unic (Datamatrix) | Nu este prezent în momentul de față | Eficiență (lm/W) | 111 |
| Culoare | Gri grafit | Temperatura de culoare | 5700 K |
| Tipul sursei de lumină | LED | Indexul de redare a culorilor | CRI70 |
| Alimentarea sistemului | 480 W | abaterea standard la potrivirea culorilor | SDCM = 5 |
| Durată de viață | L90B10(Tq25°C)=40.000h; L80B10 (Tq25°C)=75.000h | Clasa de risc fotobiologic | - |
| Greutate (kg) | 15 | Standard | EN60598-1; EN60598-2-5; IEC 62471; IEC 62778 |
| 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 |
| MATERIALE | | Operator | Inclus |
| Carcasă | aluminu turnat sub presiune | Driver defect, | F10 = 90.000h Tq25°C |
| ECRANAJ | Sticlă plată călită 4mm | Protecție la supratensiune | DM 6 kV / CM 10 kV |
| Optică | T.I.R.Ex. PMMA optic HT | Sistem de control | DMX |
| 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 | - | Cutie driver | Extern |
| IPEA | - | Suprafața maximă expusă vântului | 0,15 m² |
| Clasa de izolație | I | - | - |
| Grad IP | IP66 | - | - |
| Rezistență mecanică | IK08 | - | - |
| Test de incercare cu fir incandescent | - | - | - |

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





Product Data Sheet GWP3131BA757

Proiectoare LED inovatoare

TECHNICAL SYMBOLOGY




0,15 m²



IP
IP66

IK
IK08

GWT
-

STANDARDS/APPROVALS

