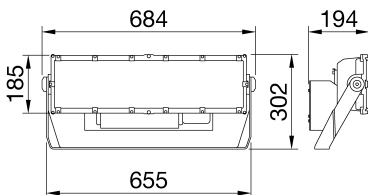




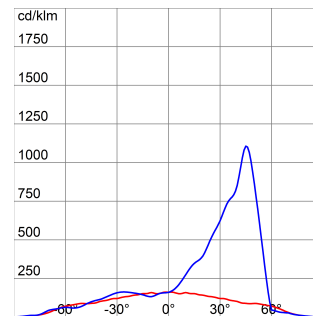
Spatium PRO | 1 este un proiector LED de mare putere, cu LES de înaltă emisie (suprafață emisă de lumină), potrivit pentru iluminarea instalațiilor sportive de dimensiuni mici sau medii. Proiectorul are un finisaj gri grafit cu tratament trivalent pentru o rezistență maximă la oxidare și este echipat 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	Asimetric 45°
Corp de iluminat	Proiector LED de mare putere	Evaluare unificată a efectului de orbire	ULOR = 0%
Cerere	Interior - Exterior	Puterea luminoasă (lm)	38000
Cod digital unic (Datamatrix)	Nu este prezent în momentul de față	Eficiență (lm/W)	79
Culoare	Gri grafit	Temperatura de culoare	5700 K
Tipul sursei de lumină	LED	Indexul de redare a culorilor	CRI 90
Alimentarea sistemului	480 W	abaterea standard la potrivirea culorilor	SDCM = 3
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



### TECHNICAL SYMBOLOGY



**IP**  
IP66

**IK**  
IK08

**GWT**  
-

### STANDARDS/APPROVALS

