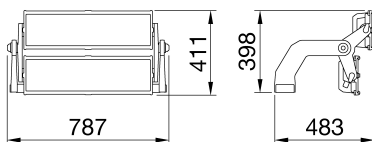


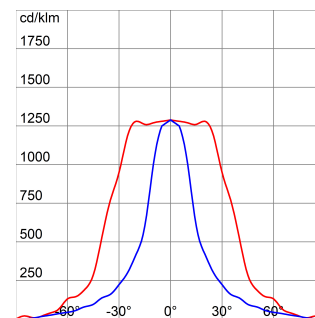
Spatium PRO | 2 este un proiector LED de exterior de mare putere, potrivit pentru iluminarea zonelor mari și a zonelor industriale. Proiectorul are un finisaj gri grafit cu tratament trivalent pentru o rezistență maximă la oxidare și este echipat cu un sistem integrat de disipare a căldurii cu „auto-curățare”. Se compune DIN 2 module, fiecare cu o supapă de purjare și anticondens, protejată împotriva impactului accidental. Sistemul de rotație între console și modulele optice este de tip trunchiat-conic DIN aluminiu, cu un goniometru integrat în suport pentru un control ușor al orientării și fixare cu șurub și șurub, care garantează fixarea sigură a fiecărui modul individual în timp. Blocurile sunt nealiniat pentru a permite o mai bună disipare termică și creșterea eficienței și longevității sistemului. 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 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 pentru orice design de proiect, cu performanțe calitative și cantitative ridicate. Sistemul include o sursă de alimentare externă instalată pe suport sau la distanță în versiunea DALI. Alimentarea cu energie electrică este destinată rețelelor electrice monofazate, protejate la supratensiuni de până la 6KV în regim diferențial și 10KV în regim comun.

INFORMAȚII GENERALE		CARACTERISTICI OPTICE ȘI DE ILUMINARE	
Context	Zone mari de iluminat exterior	Optică	Eliptic 30°x80°
Corp de iluminat	Proiector LED de mare putere	Evaluare unificată a efectului de orbire	ULOR = 0%
Cerere	Interior - Exterior	Puterea luminoasă (lm)	80000
Cod digital unic (Datamatrix)	Nu este prezent în momentul de față	Eficiență (lm/W)	100
Culoare	Gri grafit	Temperatura de culoare	4000 K
Tipul sursei de lumină	LED	Indexul de redare a culorilor	CRI 80
Alimentarea sistemului	800 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)	18	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	A se vedea unitatea de alimentare externă
Temperatură de funcționare	-25 +50 °C	Frecvență nominală (Hz)	A se vedea unitatea de alimentare externă
MATERIALE		Operator	comandat separat)
Carcasă	aluminiu turnat sub presiune	Driver defect,	A se vedea unitatea de alimentare externă
ECRANAJ	Sticlă plată calitate 4mm	Protecție la supratensiune	A se vedea unitatea de alimentare externă
Optică	T.I.R.Ex. PMMA optic HT	Sistem de control	A se vedea unitatea de alimentare externă
Garnitură	Silicon anti-îmbătrânire	INSTALAREA ȘI ÎNTREȚINEREA	
Cârlig de blocare	-	Montaj și instalare	Turn de iluminat - Suprafață
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	0,24 m2
Clasa de izolație	I	-	-
Grad IP	IP66	-	-
Rezistență mecanică	IK08	-	-
Test de incercare cu fir incandescent	-	-	-

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





# Product Data Sheet

## GWP3233AA840

Proiectoare LED inovatoare

### TECHNICAL SYMBOLOGY



  
0,24 m2



**IP**  
IP66

**IK**  
IK08

**GWT**  
-

### STANDARDS/APPROVALS

