

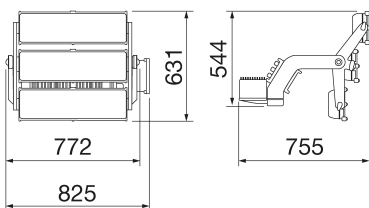


**STADIUM PRO 3** este un proiector LED de mare putere, cu o emisie ridicată de LES (suprafață emisă de lumină), potrivit pentru iluminarea facilităților sportive pentru competiții competitive profesionale. Lumina reflectoarelor are un finisaj gri grafit cu tratament trivalent pentru o rezistență maximă la oxidare și este echipată cu un sistem integrat "de disipare" termică cu auto-curățare. Se compune DIN trei module, fiecare cu o supapă de aerisire și fără condens, protejată împotriva impacturilor accidentale. Sistemul de rotație între consolă și modulele optice este trunchiat-conic DIN aluminiu cu un goniometru integrat în consolă pentru controlul și fixarea ușoară a orientării prin intermediul unui șurub de strângere, care asigură etanșeitatea în timp a fiecărui modul individual. Lumina reflectoarelor este disponibilă în temperaturi de culoare de 4.000K sau 5.700K și redare a culorilor CRI> 70, CRI> 80 sau CRI>90 (TLCI>80). Gama include, de asemenea, 6 tipuri de optică circulară, de° la 8 la 40°, 1 optică simetrică/eliptică și 2 optică asimetrică. Sistemul optic T.I.R.Ex dezvoltat de GEWISS, cu lentile PMMA HT de înaltă transparență, permite controlul total asupra fasciculului de lumină, permițând o mare flexibilitate în mediul de proiectare, cu performanțe calitative și cantitative ridicate. Cutia de alimentare poate fi fixată pe consola de margine sau de la distanță, este imună la supratensiuni de până la 10KV atât în modul RCCB, cât și în modul comun, cu un singur cablu. Gama include o sursă de alimentare DALI2 sau DMX-RDM, pentru a permite o flexibilitate maximă în crearea chiar și a seturilor complexe de lumini.

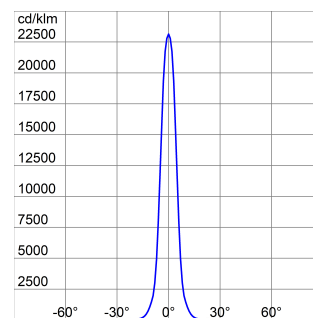
Stadium Pro este destinat unei utilizări profesionale, prin urmare datele fotometrice nu sunt dezvăluite. Vă invităm să luați legătura cu echipele noastre tehnice și comerciale.

INFORMAȚII GENERALE		CARACTERISTICI OPTICE ȘI DE ILUMINARE	
Context	Iluminat sportiv profesional	Optică	Circular 10°
Corp de iluminat	Proiector LED de mare putere	Evaluare unificată a efectului de orbire	ULOR = 0%
Cerere	Interior - Exterior	Puterea luminoasă (lm)	151000
Cod digital unic (Datamatrix)	Nu este prezent în momentul de față	Eficacitate (lm/W)	104
Culoare	Gri grafit	Temperatura de culoare	5700 K
Tipul sursei de lumină	LED	Indexul de redare a culorilor	CRI 80
Alimentarea sistemului	1450 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)	30	Standard	EN60598-1; EN60598-2-5; IEC 62471; IEC 62778
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 (comandat separat)
MATERIALE		Operator	-
Carcasă	aluminiu turnat sub presiune	Driver defect,	A se vedea unitatea de alimentare externă
ECRANAJ	Sticlă plată câlită 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	Cablu multipolar între proiector și sursa de alimentare
STANDARDE ȘI APROBĂRI		Fixare	Suport
Clasificare	-	Capacitate de înlocuire a ansamblului de lumină	De către profesioniști
Dispozitiv cu temperatură redusă a suprafeței	-	Possibilitate de înlocuire a aparatului de	De către profesioniști
Certificare DIN 18032-3	Available	Cutie driver	Extern
IPEA	-	Suprafața maximă expusă vântului	0,36 m²
Clasa de izolație	I	-	-
Grad IP	IP66	-	-
Rezistență mecanică	IK08	-	-
Test de încercare cu fir incandescent	-	-	-

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





# Product Data Sheet

## GWP3331AM857

Proiectoare LED inovatoare

### TECHNICAL SYMBOLOGY



  
0,36 m<sup>2</sup>



**IP**  
IP66

**IK**  
IK08

**GWT**  
-

### STANDARDS/APPROVALS



**UK**  
**CA** **CE**