

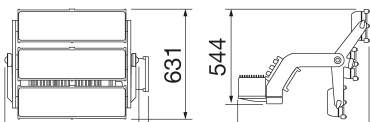


A Spatium PRO | 3 egy nagy teljesítményű LED fényvető nagy fénykibocsátást biztosító fénykibocsátó felülettel, amely alkalmas a professzionális versenyek helyszínéeként szolgáló sportlétesítmények megvilágítására. A fényvető felülete grafit-szürke színű, amely háromértékű passzíválással kezelt a maximális korrózió-állóság érdekében. A fényvető integrált „öntisztító” hőelvezető rendszerrel szerelt. 3 modulból áll, amelyek mindegyike véletlen külső behatásoktól védett szellőző és páralecsapódás-gátló szeleppel rendelkezik. A tartóelem és az optikai modulok közötti tájoló rendszer csonka-kúp alakú alumíniumból készült, és a pontos dőlésszög-beállítást a tartóelemben integrált szögmérő teszi lehetővé. A rögzítést csavarok és hernyócsavarok biztosítják a hosszan tartó biztos rögzítés érdekében. A fényvető 4000K vagy 5700K színhőmérsékletekkel rendelkező, és három különböző színvisszaadási index-el CRI>70, CRI>80 vagy CRI>90 (TLCI>80) rendelkező változatban elérhető. Ezen kívül a termékcsalád 6 féle körszimmetrikus megvilágítást biztosító optikát kínál 8°-40° közötti megvilágítási szöggel, 1 szimmetrikus/elliptikus megvilágítást biztosító optikát és 2 aszimmetrikus megvilágítást biztosító optikát. A T.I.R.Ex. GEWISS által kifejlesztett optikai rendszer PMMA alapanyagú (nagy mértékben átlátszó) lencsékkel rendelkezik és a fénysugár teljes irányíthatóságát biztosítja, nagy rugalmasságot téve lehetővé bármilyen projektervezés során, a magas minőségi és mennyiségi teljesítmény biztosítása mellett. A tápegység a tartóelemre szerelhető vagy távolabbra is elhelyezhető, és 10kV-ig védett a túlfeszültség ellen áram-védőkapcsolós vagy közös módban egyaránt egyetlen kábel alkalmazása mellett. A sorozat termékei DALI2 vagy DMX-RDM tápegységet tartalmaznak annak érdekében, hogy a legnagyobb rugalmasságot biztosítsák a világítási jelenetek létrehozásához, még nagy komplexitás esetén is.

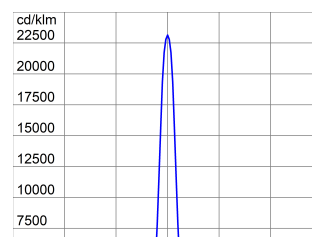
A Stadium Pro professzionális használatra készült, ezért a fotometriai adatokat nem hozzuk nyilvánosságra. Kérjük, vegye fel a kapcsolatot műszaki és kereskedelmi csapatainkkal.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ		OPTIKAI ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
Összefüggés	Professzionális sportlétesítmény világítás	Optika	Forgásszimmetrikus fényeloszlás, sugárzási szög: 10°
Lámpatest Alkalmazás	Nagy teljesítményű LED fényvető Beltéri / Kültéri	Káprázási érték (UGR)	ULOR = 0%
Egyedi digitális kód (Datamatrix)	Jelenleg nem elérhető	Fényáram kibocsátás (lm)	175000
Szín	Grafit-szürke	Hatékonyság (lm/W)	121
Fényforrás típusa	LED	Szín	4000 K
Rendszer teljesítmény	1450 W	Színvisszaadási mutatószám	CRI70
LED élettartam	L90B10(Tq=25°C)=40000h; L80B10 (Tq=25°C)=75000h	Színegyeztetés szórása	SDCM = 5
Súly (kg)	30	Fotobiológiai kockázati osztály	-
Garancia időtartam	5 év	Szabvány	EN60598-1; EN60598-2-5; IEC 62471; IEC 62778
Tárolási hőmérséklet	-	<b>ELECTROMOS ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK</b>	
Üzemi hőmérséklet	-25 +50 °C	Elektromos feszültség	Tekintse meg a külső tápegységeket
<b>ALAPANYAGOK</b>	-	Névleges frekvencia	Tekintse meg a külső tápegységeket
Ház	DMN	Tápegység	Külön rendelhető
Búra típusa	4 mm vastag sima, edzett üveg	Tápegység hibaarány	Tekintse meg a külső tápegységeket
Optika	T.I.R.Ex. Optikai rendszer - PMMA HT búra	Túlfeszültség védelem	Tekintse meg a külső tápegységeket
Tömítés	Tartós szilikon	Vezérlőrendszer	Tekintse meg a külső tápegységeket
Karabiner	-	<b>ÜZEMBE HELYEZÉS ÉS KARBANTARTÁS</b>	
Külső csavar	Rozsdamentes acél	Beszerezés és üzembe helyezés	Függőleges lámpasor - falra szerelhető
Szín	Porfestett poliészter	Dőlés	Forgó mozgás a goniométerrel ellátott tartóelemben
<b>SZABVÁNYOK ÉS ENGEDÉLYEK</b>	-	Vezetékelés	Többpólusú vezetékek a fényvető áramellátással való összekötésére
Besorolás	-	Rögzítés	Rögzítőelem
Berendezés csökkentett felületi hőmérséklettel	-	Fényforrás cserélhetőség	Szakértők által
DIN 18032-3 tanúsítvány	Available	Szabályozó eszköz cserélhetőség	Szakértők által
IPEA	-	Tápegység doboz	Külső
Érintésvédelmi osztály	I	Szélnek kitett maximális felület	0,36 m <sup>2</sup>
IP védettség szintje	IP66		-
Útés állóság	IK08		-
Izzó szálás teszt	-		-

## DIMENSIONAL



## PHOTOMETRIC DISTRIBUTION

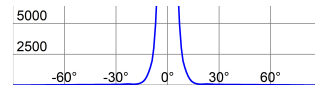
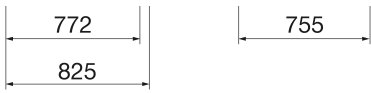




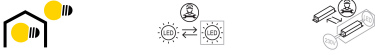
# Product Data Sheet

## GWP3331AM740

### STADIUM PRO



### TECHNICAL SYMBOLOGY



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



**IP**  
IP66

**IK**  
IK08

**GWT**  
-

### STANDARDS/APPROVALS

