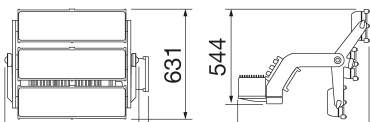


A Spatium PRO | 3 egy nagy teljesítményű LED fényvető nagy fénykibocsátást biztosító fénykibocsátó felülettel, amely alkalmas a professzionális versenyek helyszínéeként szolgáló sportlétesítmények megvilágítására. A fényvető felülete grafitiszürke színű, amely háromértékű passzíválással kezelt a maximális 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.

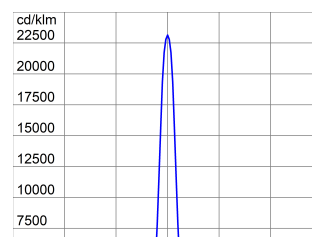
A Stadium Pro professzionális használatra készült, ezért a fotometriai adatokat nem hozzuk nyilvánosságra. Kérjük, vegye fel a kapcsolatot műszaki és kereskedelmi csapatainkkal.

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)	151000
Szín	Grafitiszürke	Hatékonyság (lm/W)	104
Fényforrás típusa	LED	Szín	5700 K
Rendszer teljesítmény	1450 W	hőmérséklet	
LED élettartam	L90B10(Tq=25°C)=40000h; L80B10 (Tq=25°C)=75000h	Színvisszaadási mutatószám	CRI 80
Súly (kg)	30	Színegyeztetés szórása	SDCM = 3
Garancia időtartam	5 év	Fotobiológiai kockázati osztály	-
Tárolási hőmérséklet	-	Szabvány	EN60598-1; EN60598-2-5; IEC 62471; IEC 62778
Üzemi hőmérséklet	-25 +50 °C	ELECTROMOS ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
ALAPANYAGOK		Elektromos feszültség	Tekintse meg a külső tápegységeket
Ház	DMN	Névleges frekvencia	Tekintse meg a külső tápegységeket
Búra típusa	4 mm vastag sima, edzett üveg	Tápegység	Külön rendelhető
Optika	T.I.R.Ex. Optikai rendszer - PMMA HT búra	Tápegység hibaarány	Tekintse meg a külső tápegységeket
Tömítés	Tartós szilikon	Túlfeszültség védelem	Tekintse meg a külső tápegységeket
Karabiner	-	Vezérlőrendszer	Tekintse meg a külső tápegységeket
Külső csavar	Rozsdamentes acél	ÜZEMBE HELYEZÉS ÉS KARBANTARTÁS	
Szín	Porfestett poliészter	Beszerezés és üzembe helyezés	Függőleges lámpasor - falra szerelhető
SZABVÁNYOK ÉS ENGEDÉLYEK		Dőlés	Forgó mozgás a goniométerrel ellátott tartóelemben
Besorolás	-	Vezetékelés	Többpólusú vezetékek a fényvető áramellátással való összekötésére
Berendezés csökkentett felületi hőmérséklettel	-	Rögzítés	Rögzítőelem
DIN 18032-3 tanúsítvány	Available	Fényforrás cserélhetőség	Szakértők által
IPEA	-	Szabályozó eszköz cserélhetőség	Szakértők által
Érintésvédelmi osztály	I	Tápegység doboz	Külső
IP védettség szintje	IP66	Szélnek kitett maximális felület	0,36 m ²
Útés állóság	IK08		-
Izzó szálás teszt	-		-

DIMENSIONAL



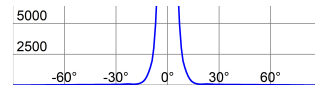
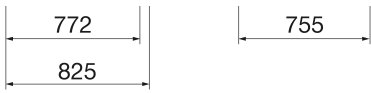
PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



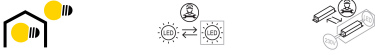


Product Data Sheet GWP3331AM857

STADIUM PRO



TECHNICAL SYMBOLOGY




0,36 m²



IP
IP66

IK
IK08

GWT
-

STANDARDS/APPROVALS

