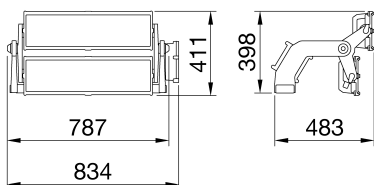




A Spatium PRO | 2 egy nagy teljesítményű LED fényvető nagy fénykibocsátást biztosító fénykibocsátó felülettel, amely alkalmas a professzionális és félig professzionális sportlétesítmények megvilágítására. A fényvető felülete grafitiszürke színű, amely háromértékű passzivalással kezelt a maximális korrózió-állóság érdekében. A fényvető integrált „öntisztító” hőelvezető rendszerrel szerelt. 2 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 tartóelembe integrált szögmérő teszi lehetővé. A rögzítést csavarok és hernyócsavarok biztosítják a hosszan tartó biztos rögzítés érdekében. A fényvető 4000K vagy 5700K színhőmérsékletekkel 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 differenciál vagy közös módban egyaránt egyetlen kábel alkalmazása mellett. A sorozat termékeihez DALI2 vagy DMX-RDM tápegység szükséges annak érdekében, hogy a legnagyobb rugalmasságot biztosítsák a világítási jelenetek létrehozásához, még nagy komplexitás esetén is.

| ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ | | OPTIKAI ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK | |
|--|--|---|---|
| Összefüggés | Professzionális sportlétesítmény világítás | Optika | Forgásszimmetrikus 40° |
| Lámpatest Alkalmazás | Nagy teljesítményű LED fényvető Beltéri / Kültéri | Káprázási érték (UGR) | ULOR = 0% |
| Egyedi digitális kód (Datamatrix) | Jelenleg nem elérhető | Fényáram kibocsátás (lm) | 92000 |
| Szín | Grafitiszürke | Hatékonyosság (lm/W) | 96 |
| Fényforrás típusa | LED | Szín hőmérséklet | 5700 K |
| Rendszer teljesítmény | 960 W | Színvisszaadási mutatószám | CRI 80 |
| LED élettartam | L90B10(Tq=25°C)=40000h; L80B10 (Tq=25°C)=75000h | Színegyeztetés szórása | SDCM = 3 |
| Súly (kg) | 18 | Fotobiológiai kockázati osztály | - |
| Garancia időtartam | 5 év | Szabvány | EN60598-1; EN60598-2-5; IEC 62471; IEC 62778 |
| Tárolási hőmérséklet | - | ELECTROMOS ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK | |
| Üzemi hőmérséklet | -25 +50 °C | Elektromos feszültség | Tekintse meg a külső tápegységeket |
| ALAPANYAGOK | - | 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 | - | ÜZEMBE HELYEZÉS ÉS KARBANTARTÁS | |
| Külső csavar | Rozsdamentes acél | Beszerezés és üzembe helyezés | Függőleges lámpasor - falra szerelhető |
| Szín | Porfestett poliészter | Dőlés | Forgó mozgás a goniométerrel ellátott tartóelemen |
| SZABVÁNYOK ÉS ENGEDÉLYEK | - | Vezetékelés | Vízmentes csatlakozó a fényvető és a tápegység között |
| 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 | 0,24 m² |
| IP védettség szintje | IP66 | - | - |
| Útés állóság | IK08 | - | - |
| Izzó szál teszt | - | - | - |

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION

TECHNICAL SYMBOLOGY



IP
IP66

IK
IK08

GWT
-

STANDARDS/APPROVALS

