



A SMART [PRO] 2.0 nagy teljesítményű kültéri és beltéri LED fényvető, amely nagy területek és sportlétesítmények megvilágítására alkalmas.

Falra, mennyezetre vagy padlózatra szerelhető a poliészter porfestett, háromméterű passzíválással kezelt horganyzott acél tartókonzolnak köszönhetően, amely a pontos dőlésszög-beállítást segítő szögmérővel rendelkezik. A világítóttest háza háromméterű passzíválással kezelt poliészter porfestett EN AB 46100 alumínium öntvény ház integrált passzív hűtőbordával

Fém alapú nyomtatott áramköri alaplap CSP tokozású LED-del.

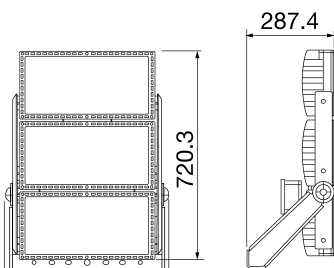
Metalizált polikarbonát vagy eloxált és polírozott alumínium alapanyagú reflektor. 4 mm vastagságú edzett üveg előlap, tartós szilikon tömitések és A2 rozsdamentes acél külső csavarok. GEOMET bevonatos csavarok. Műanyag szellőző és páralecsapódás-gátló berendezés. Érintésvédelmi osztály: 1. A DALI vagy DMX vezérléssel rendelkező tápegység és az elektromos csatlakozó készülékek külön vásárolhatóak meg. Kilenc különböző típusú optikával, három különböző színhőmérséklettel (3000/4000K/5700K) és három különböző CRI index-el (CRI>70, CRI>80, CRI>90) kapható.

Ellenáll az akár 5 KV túlfeszültségnek (áram-védőkapcsolós üzemmódban) vagy akár a 10 KV túlfeszültségnek (közös mód), a hőmérséklet-ingadozásnak -30°C és +50°C között, IP66 védelemmel rendelkezik a víz és por behatolása ellen, illetve IK08 védelemmel az ütésekkel és külső behatásokkal szemben.

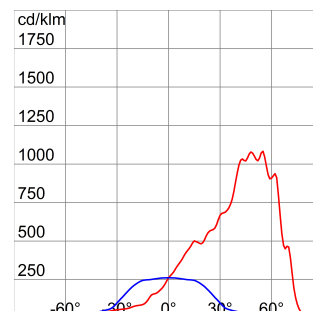
ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ

Összefüggés	Sportlétesítmények, nagy területek	OPTIKAI ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
Lámpatest	Közepes és nagy fényáramot biztosító LED világítóttest	Optika	A1 - Aszimmetrikus fényeloszlás - Szélesen sugárzó
Alkalmazás	Beltéri / Kültéri	Káprázási érték (UGR)	G*4 - ULOR = 0
Egyedi digitális kód (Datamatrix)	Jelenleg nem elérhető	Fényáram kibocsátás (lm)	91400
Szín	Grafitiszürke	Hatékonyág (lm/W)	94
Fényforrás típusa	LED	Szín	5700 K
Rendszer teljesítmény	970 W	hőmérséklet	
LED élettartam	L90B10(Tq=25°C)=40000h; L80B10 (Tq=25°C)=90000h	Színvisztaadási mutatószám	CRI 90, TLCI 80
Súly (kg)	29	Színegyeztetés szórása	SDCM = 3
Garancia időtartam	5 év	Fotobiológiai kockázati osztály	-
Tárolási hőmérséklet	-	Szabvány	EN60598-1; EN60598-2-5; IEC 62778; IEC 62471; EN13201
Üzemi hőmérséklet	-30 +50 °C	ELECTROMOS ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
ALAPANYAGOK		Elektromos feszültség	-
Ház	DMN	Névleges frekvencia	-
Búra típusa	4 mm vastag sima, edzett üveg	Tápegység	Külön rendelhető
Optika	Polírozott kvarc és metalizált PC HT reflektor	Tápegység hibaarány	Tekintse meg a külső tápegységeket
Tömités	Tartós szilikon	Túlfeszültség védelem	Tekintse meg a külső tápegységeket
Karabíner	Hatlapfejű metrikus csavarok	Vezérlőrendszer	Tekintse meg a külső tápegységeket
Külső csavar	Rozsdamentes acél	ÜZEMBE HELYEZÉS ÉS KARBANTARTÁS	
Szín	Porfestett poliészter	Beszerelés és üzembe helyezés	Magas póznára szerelés - Falra szerelés - Padlóra szerelés
SZABVÁNYOK ÉS ENGEDÉLYEK		Dőlés	Forgó mozgás a goniométerrel ellátott tartóelemen
Besorolás	-	Vezetékelés	Vízmentes csatlakozó
Berendezés	Nem	Rögzítés	Rögzítőelem
csökkentett felületi hőmérséklettel		Fényforrás cserélhetőség	Szakértők által
DIN 18032-3 tanúsítvány	Available	Szabályozó eszköz cserélhetőség	-
IPEA	-	Tápegység doboz	Külső
Érintésvédelmi osztály	I	Szélnek kitett maximális felület	0,333 m²
IP védetség szintje	IP66		
Útés állóság	IK08		
Izzó szálas teszt	-		

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





Product Data Sheet GWP2630AC957

Smart [PRO] 2.0

540

TECHNICAL SYMBOLOGY



0,333 m²



IP
IP66

IK
IK08

GWT
-

STANDARDS/APPROVALS

**UK
CA**

