



Termékleírás

MASTER MHN-FC

Kettős befogású, kompakt, kvarccsöves fémhalogén-lámpa

Előnyök

- Lehetővé teszi a precíziós optikával ellátott kompakt világítórendszerek használatát a célzott világítás érdekében.
- A jó színvisszaadás kellemes környezetet teremt magas vizuális komforttal a játékosok és a nézők számára.
- Folytonos spektrális eloszlása miatt félprofesszionális sportcsarnokok megvilágítására és térvilágításra is alkalmazható.

Szolgáltatások

- A kettős befogásnak köszönhetően hosszabb élettartammal rendelkezik
- 1000 W-os vagy 2000 W-os változatban
- Természetes fehér színérzet
- A kompakt fényforrás lehetővé teszi a kisméretű lámpatestek használatát

Alkalmazás

- Szabadidős sportlétesítmények és területek fényárvilágítása

Figyelmeztetések és biztonság

- Csak teljesen zárt világítótestben szabad használni, még a tesztelés során is (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- A világítótestnek meg kell fognia a forró lámpadarabokat abban az esetben, ha a lámpa elpattanna.
- Nagyon valószínűtlen, hogy a lámpa összetörése hatással lenne az Ön egészségére. Ha eltörik egy lámpa, szellőztesse a szobát 30 percig, majd lehetőleg kesztyűben szedje össze a darabokat. A törött lámpát zárt műanyag zacskóban adja le újrahasznosításra a helyi hulladékudvarban. Ne használjon porszívót!

MASTER MHN-FC

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiatakarékossági címke (EEL)	A+
----------------------------------	----

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható fényerő	Nem
-----------------------	-----

Általános információ

Fejelés	DOUBLEENDED
Élettartam a 10%-os meghibásodási arányig (névleges)	8000 h
Élettartam a 20%-os meghibásodási arányig (névleges)	9500 h
Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig (névleges)	12000 h
Élettartam az 5%-os meghibásodási arányig (névleges)	7000 h
Működési helyzet	P5

A világítótést kialakításának feltételei

Fényforrás hőmérséklete (max)	950 °C
-------------------------------	--------

Technikai adatok

Színkód	740
Színmegjelölés	Fehér (WH)
Fényáram-megmaradás, 1000 óra (névleges)	90 %
Fényáram-megmaradás, 10 000 óra (névleges)	70 %
Fényáram-megmaradás, 2000 óra (névleges)	85 %
Fényáram-megmaradás, 5000 óra (névleges)	75 %

Mechanika és tokozás

Fényforrás formája	Clear
--------------------	-------

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra	Higanytartalom (Hg) (névleges)
21349500	MASTER MHN-FC 2000W/740 400V XW	2235 kWh	105 mg
21424900	MASTER MHN-FC 1000W/740 230V XW	1144 kWh	85 mg

Működtetés és elektronika (1/2)

Order Code	Full Product Name	Az izzó			
		árama (EM) (névleges)	Feszültség (maximum)	Feszültség (minimum)	Feszültség (névleges)
21349500	MASTER MHN-FC 2000W/740 400V XW	10,11 A	235 V	205 V	222 V
21424900	MASTER MHN-FC	8,9 A	145 V	115 V	130 V

Order Code	Full Product Name	Az izzó			
		árama (EM) (névleges)	Feszültség (maximum)	Feszültség (minimum)	Feszültség (névleges)
	1000W/740 230V XW				

Működtetés és elektronika (2/2)

Order Code	Full Product Name	Teljesítmény (névleges) (névleges)
21349500	MASTER MHN-FC 2000W/740 400V XW	2032,0 W

MASTER MHN-FC

Order Code	Full Product Name	Teljesítmény (névleges) (névleges)
21424900	MASTER MHN-FC 1000W/740 230V XW	1040,0 W

Technikai adatok (1/2)

Order Code	Full Product Name	A színérték X koordinátája (névleges)	A színérték Y koordinátája (névleges)	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Színvisszaadási index (minimum)
21349500	MASTER MHN-FC 2000W/740 400V XW	380	419	4200 K	-
21424900	MASTER MHN-FC	374	366	4100 K	62

Order Code	Full Product Name	A színérték X koordinátája (névleges)	A színérték Y koordinátája (névleges)	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Színvisszaadási index (minimum)
	1000W/740 230V XW				

Technikai adatok (2/2)

Order Code	Full Product Name	Színvisszaadási index (névleges)	Fényhasznosítás (névleges)	Fényáram (minimum)	Fényáram (névleges)
21349500	MASTER MHN-FC 2000W/740 400V XW	60	102 lm/W	190000 lm	210000 lm
21424900	MASTER MHN-FC	65	91 lm/W	88000 lm	93000 lm

Order Code	Full Product Name	Színvisszaadási index (névleges)	Fényhasznosítás (névleges)	Fényáram (minimum)	Fényáram (névleges)
	1000W/740 230V XW				

