



Ragyogó fehér szpotfény modern kinézetű alumínium reflektorból

MASTERLine 111

Alacsonyfeszültségű halogénégő az infravörös-visszaverő bevonatnak köszönhető rendkívül magas energiahatékonysági mutatóval és hosszú élettartammal, dekoratív, kerámia káprázáskorlátozó sapkával szerelt alumínium reflektortestben. Ideális megoldás a csúcskategóriás modern lámpatestekhez, amely a tárgyakat reflektorfénybe állítja. Az alumínium bevonat meggátolja a háttérvilágítás hőkibocsátását.

Előnyök

- Fényes, csillogó halogénvilágítás a tárgyak kiemeléséhez
- Teljesen (0% és 100% között) szabályozható fényerő a különféle fényigények kiszolgálásához
- A legalacsonyabb csere költségek a különlegesen hosszú élettartamnak köszönhetően

Szolgáltatások

- Elsőrangú fényminőség kiváló színvisszaadási indexszel (Ra=100)
- Az alacsony nyomású technológia és az UV-szűrős üveg lehetővé teszi az előtétüveg nélküli világítótestben történő használatot
- Egyedi, infravörös-visszaverő bevonatos égőtechnológia
- Élettartam: 4000 óra
- Azonnali bekapcsolódás

MASTERLine 111

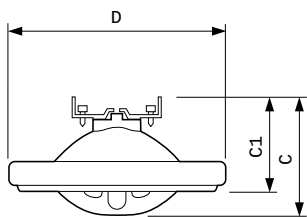
Alkalmazás

- Szpot jellegű kiemelő világítás a szállodák, éttermek és üzletek hangulatának megteremtéséhez

Versions



Méretezett rajza



Product	D (max)	C (max)	C1 (max)
MASTERLine 111 45W G53 12V 24D 1CT/6	111 mm	67 mm	51 mm
MASTERLine 111 30W G53 12V 24D 1CT/6	111 mm	67 mm	51 mm

MASTERLine 111

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiatakarékosági címke (EEL)	B
---------------------------------	---

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható fényerő	igen
-----------------------	------

Működtetés és elektronika

Feszültség (névleges)	12 V
Indulási idő (névleges)	0,0 s
Felmelegedési idő a 60%-os fényerő eléréséig (névleges)	instant full light

Általános információ

Fejelés	G53
Névleges élettartam (névleges)	4000 h
Működési helyzet	UNIVERSAL
Névleges élettartam (óra)	4000 h
Kapcsolási ciklusok száma	16000X

A világítótést kialakításának feltételei

Fényforrás hőmérséklete (max)	900 °C
-------------------------------	--------

Technikai adatok

Sugárzási szög (névleges)	24 °
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	3000 K
Színvisszaadási index (névleges)	100
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (minimum)	80 %
Névleges sugárzási szög	24 °

Mechanika és tokozás

Fényforrásbúra formája	R111
------------------------	------

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra
41103710	MASTERLine 111 30W G53 12V 24D 1CT/6	32 kWh
41107510	MASTERLINE 111 45W G53 12V 24D 1CT/6	48 kWh

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Fényforrás		
		árama (névleges)	Teljesítmény-egyenérték	Teljesítmény (névleges)
41103710	MASTERLine 111 30W G53 12V 24D 1CT/6	2,5 A	50 W	30.0 W

Order Code	Full Product Name	Fényforrás		
		árama (névleges)	Teljesítmény-egyenérték	Teljesítmény (névleges)
41107510	MASTERLINE 111 45W G53 12V 24D 1CT/6	3,8 A	75 W	45.0 W

Általános információ

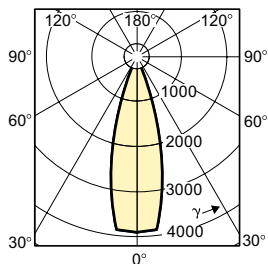
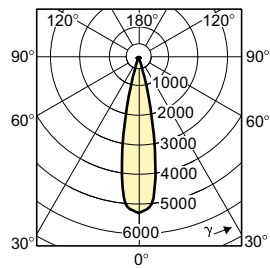
Order Code	Full Product Name	Philips kód
41103710	MASTERLine 111 30W G53 12V 24D 1CT/6	14737

Order Code	Full Product Name	Philips kód
41107510	MASTERLINE 111 45W G53 12V 24D 1CT/6	14739

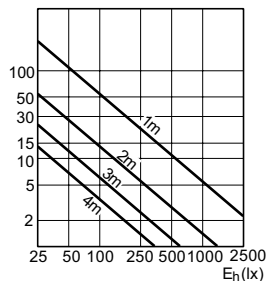
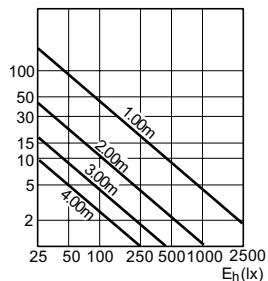
Technikai adatok

MASTERLine 111

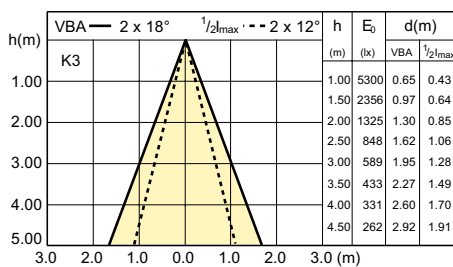
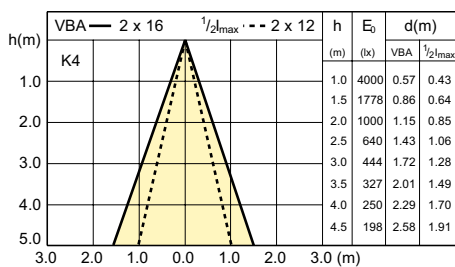
Order Code	Full Product Name	Fényáram (névleges) (névleges)	Fényerősség (maximum)
41103710	MASTERLine 111 30W G53 12V 24D 1CT/6	390 lm	3600 cd
41107510	MASTERLINE 111 45W G53 12V 24D 1CT/6	640 lm	5300 cd



Accent Diagrams



Beam Diagrams



LDBE_HML111_30W_24D-Beam diagram

LDBE_HML111_45W_24D-Beam diagram

