



MASTERLine ES

MASTER dichroický reflektorový halogenový zdroj s technologií EcoBoost = energeticky nejefektivnější dichroická žárovka na trhu

Vlastnosti:

- Unikátní technologie IRC patentovaná společností Philips spolu s technologií EcoBoost přináší až o 40% vyšší efektivitu oproti standardním produktům
- Vrstva na vnitřní straně čočky odráží přebytečné teplo zpět k vláknu, a proto je k provozu žárovky potřeba méně energie
- Revoluční kompaktní a přesně tvarovaný jednopaticový čočkový odrazec umožňuje využít plně svého potenciálu
- Jasně, jiskřivé bílé halogenové světlo
- Výborné podání barev (Ra= 100)
- Extrémně dlouhá průměrná životnost
- Patice GU5.3 pro lepší uchycení ve svítidle
- Komplexní řešení reflektoru dodává paprskům výtečné vlastnosti
- Je to energeticky úsporný zdroj pro náhradu běžných výrobků

Výhody:

- Nejnižší možné náklady na energii a údržbu při zachování vysokého světelného toku
- Nejnižší možný vývin tepla
- Těsně bílé halogenové světlo s dokonalým barevným podáním
- Nahrazuje běžné reflektorové dichroické žárovky
- Úspora 40% energie ve srovnání se standardním výrobkem
- Zvýšený komfort a nižší náklady na klimatizaci díky o 40% nižšímu vývinu tepla
- Až o 66 % delší životnost ve srovnání se standardními dichroickými halogenovými žárovkami (5.000 hodin)
- Nejméně UV záření (proti standardní MR16) - riziko blednutí je sníženo na minimum

Použití:

- Akcentní a dekorativní osvětlení v domácnostech, obchodech, hotelích a restauracích, kde je důležitá energetická úspornost a nízké servisní náklady
- Umělecké galerie, muzea a výstavní prostory

Svítidlo:

- Lze je použít ve svítidlech bez skla podle normy IEC 598

PHILIPS

Objednávkové číslo	Název produktu
413642 71	MASTERLine ES 20W GU5.3 12V 8D 1CT
413673 71	MASTERLine ES 20W GU5.3 12V 36D 1CT
440266 71	MASTERLine ES 20W GU5.3 12V 60D 1CT
413703 71	MASTERLine ES 30W GU5.3 12V 8D 1CT
413758 71	MASTERLine ES 30W GU5.3 12V 24D 1CT
413789 71	MASTERLine ES 30W GU5.3 12V 36D 1CT
413826 71	MASTERLine ES 30W GU5.3 12V 60D 1CT
413871 71	MASTERLine ES 35W GU5.3 12V 8D 1CT
413970 71	MASTERLine ES 35W GU5.3 12V 24D 1CT
424327 71	MASTERLine ES 35W GU5.3 12V 36D 1CT
424358 71	MASTERLine ES 35W GU5.3 12V 60D 1CT
424389 71	MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 8D 1CT
424419 71	MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 24D 1CT
424440 71	MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 36D 1CT
424471 71	MASTERLine ES 45W GU5.3 12V 60D 1CT

Legenda

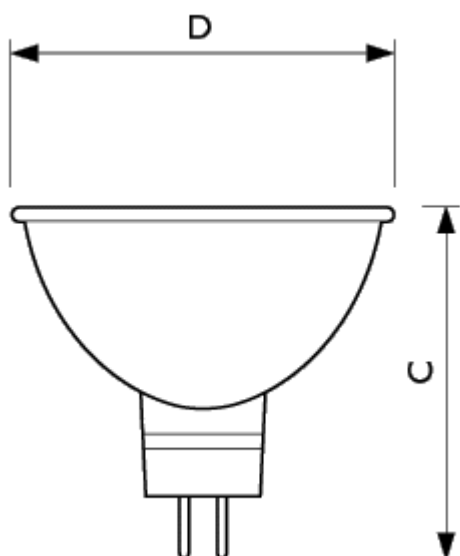
Sloupec	Hodnota	Vysvětlení
Philips Code	18132	
	18133	
	18146	
	18134	
	18135	
	18136	
	18137	
	18138	
	18139	
	18140	
	18141	
	18142	
	18143	
	18144	
	18145	
Rated Lamp Wattage	20	
	30	
	35	
	45	
Cap-Base	GU5.3	
Voltage	12	
Bulb	MR16	MR 16inch/50mm
Beam Angle	8	
	36	
	60	
	24	

Základní údaje - Lamps

Objednávkové číslo	Philips kód	Príkon zdroje	Patice	Napětí [V]	Provedení	Vyzařovací úhel [°]	Poloha svícení		Životnost při 50% selhání [hod]	Stmívatelný
413642 71	18132	20	GU5.3	12	MR16	8	any		5000 [nom]	yes
413673 71	18133	20	GU5.3	12	MR16	36	any		5000 [nom]	yes

Objednávkové číslo	Philips kód	Příkon zdroje	Patice	Napětí [V]	Provedení bažky	Výzvaovací úhel [°]	Poloha svícení		Životnost při 50% selhání [hod]	Stmívatelný
440266 71	18146	20	GU5.3	12	MR16	60	any		5000 [nom]	yes
413703 71	18134	30	GU5.3	12	MR16	8	any		5000 [nom]	yes
413758 71	18135	30	GU5.3	12	MR16	24	any		5000 [nom]	yes
413789 71	18136	30	GU5.3	12	MR16	36	any		5000 [nom]	yes
413826 71	18137	30	GU5.3	12	MR16	60	any		5000 [nom]	yes
413871 71	18138	35	GU5.3	12	MR16	8	any		5000 [nom]	yes
413970 71	18139	35	GU5.3	12	MR16	24	any		5000 [nom]	yes
424327 71	18140	35	GU5.3	12	MR16	36	any		5000 [nom]	yes
424358 71	18141	35	GU5.3	12	MR16	60	any		5000 [nom]	yes
424389 71	18142	45	GU5.3	12	MR16	8	any		5000 [nom]	yes
424419 71	18143	45	GU5.3	12	MR16	24	any		5000 [nom]	yes
424440 71	18144	45	GU5.3	12	MR16	36	any		5000 [nom]	yes
424471 71	18145	45	GU5.3	12	MR16	60	any		5000 [nom]	yes

Objednávkové číslo	Intenzita svítivosti [cd]	Index podání barev	Teplota chromatičnosti [K]	Přípustná teplota závitu [°C]	Teplota bažky [°C]	Proud [A]
413642 71	6500 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	350 [max]	350 [max]	
413673 71	1000 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	350 [max]	250 [max]	2 [nom]
440266 71	500 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	350 [max]	350 [max]	1.67 [nom]
413703 71	11000 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	350 [max]	380 [max]	3 [nom]
413758 71	3350 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	350 [max]	380 [max]	3 [nom]
413789 71	1600 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	350 [max]	380 [max]	3 [nom]
413826 71	750 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	350 [max]	380 [max]	3 [nom]
413871 71	13500 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	380 [max]	380 [max]	2.92 [nom]
413970 71	4400 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	380 [max]	380 [max]	2.92 [nom]
424327 71	2200 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	380 [max]	380 [max]	2.92 [nom]
424358 71	1050 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	380 [max]	380 [max]	2.92 [nom]
424389 71	16000 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	410 [max]	410 [max]	3.75 [nom]
424419 71	5450 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	410 [max]	410 [max]	3.75 [nom]
424440 71	2850 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	410 [max]	410 [max]	3.75 [nom]
424471 71	1300 [max]	100 [nom]	3000 [nom]	410 [max]	410 [max]	3.75 [nom]

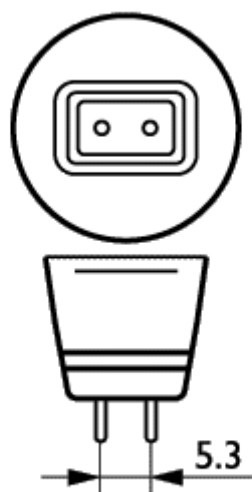


Údaje zatím nejsou dostupné

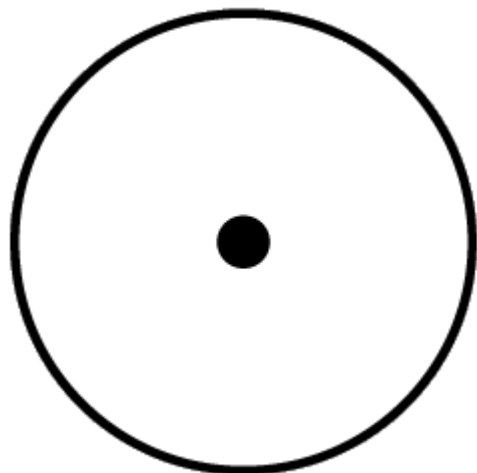
MASTERL ES
18132/18133/18134/18135/18136/18137/18138/18139/18140/18141/
18142/18143/18144/18145/18146



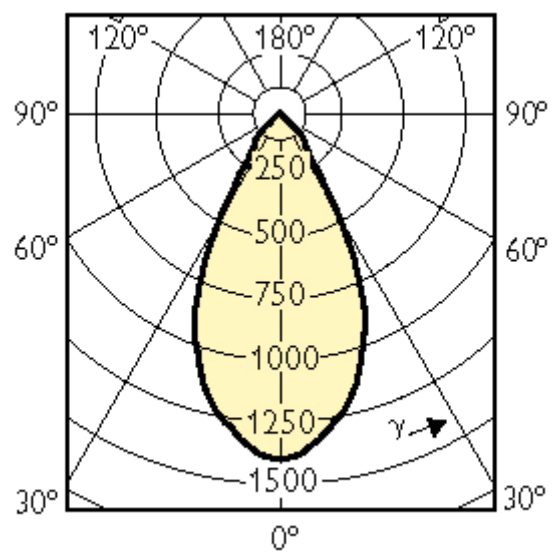
MASTERL ES
18132/18133/18134/18135/18136/18137/18138/18139/18140/18141/
18142/18143/18144/18145/18146



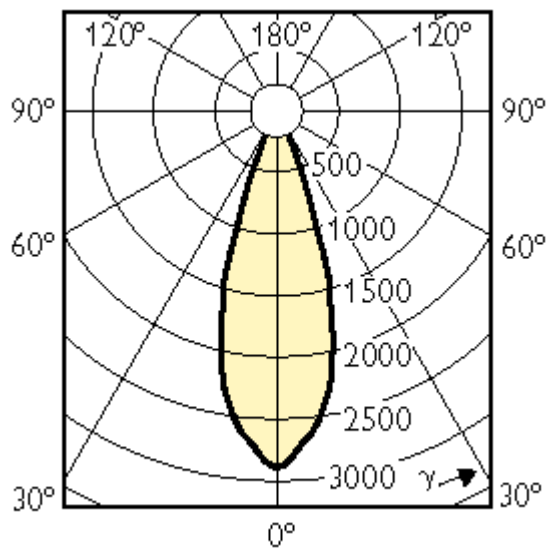
Patice GU5.3



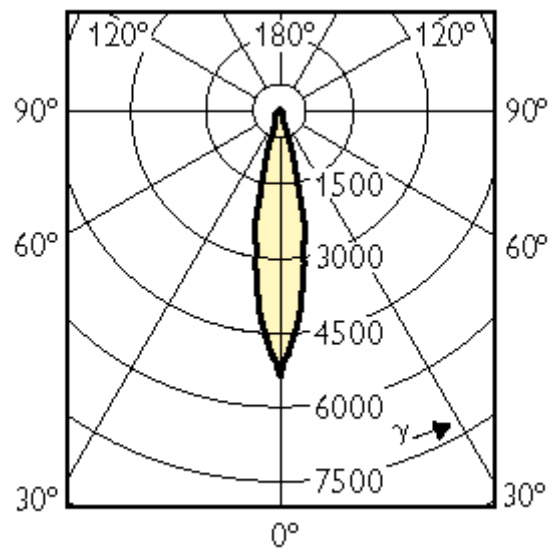
Poloha svícení Univerzální



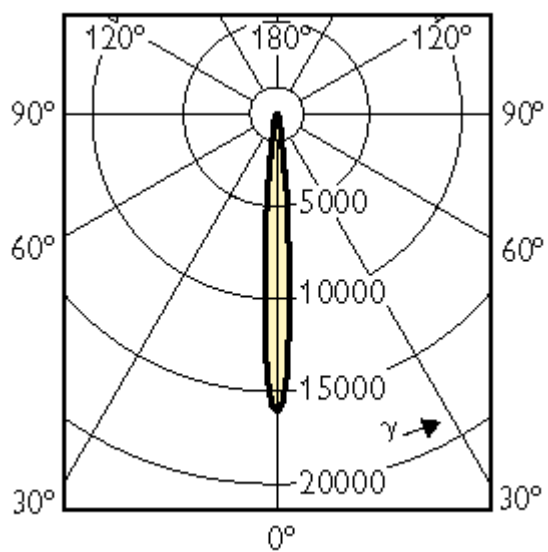
MASTERL ES 45W 60D



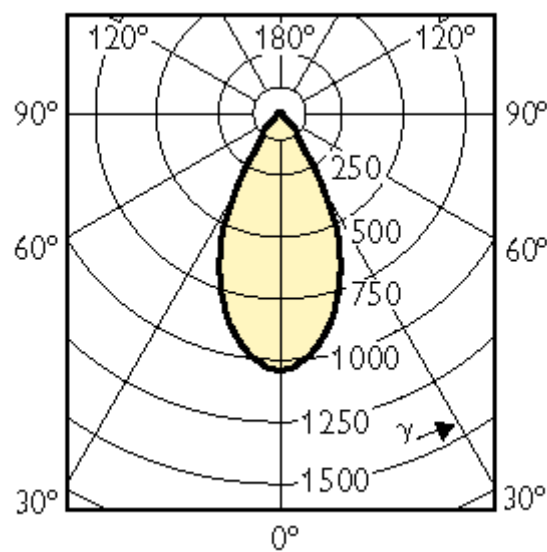
MASTERL ES 45W 36D



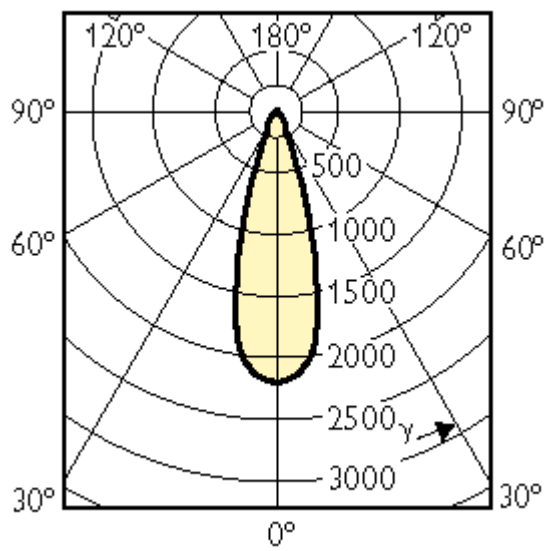
MASTERL ES 45W 24D



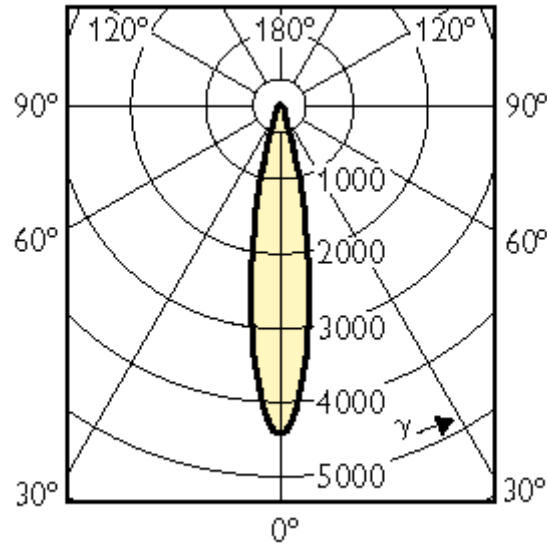
MASTERL ES 45W 8D



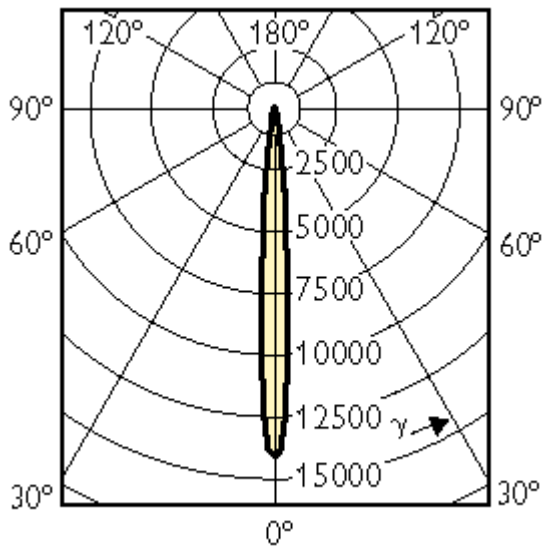
MASTERL ES 35W 60D



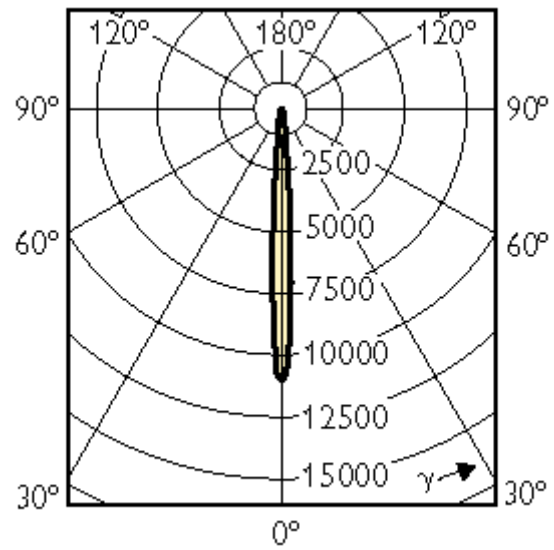
MASTERL ES 35W 36D



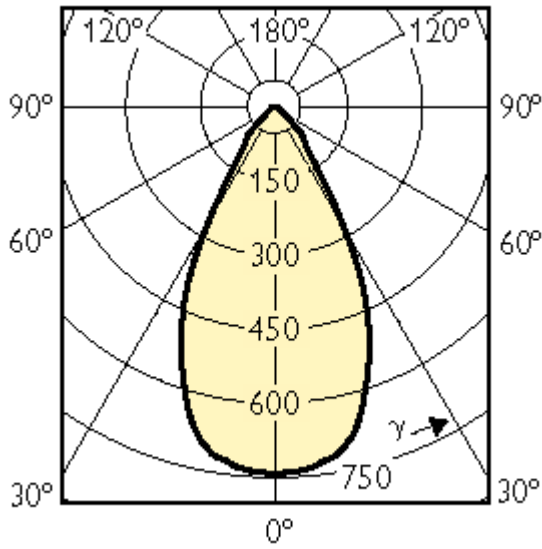
MASTERL ES 35W 24D



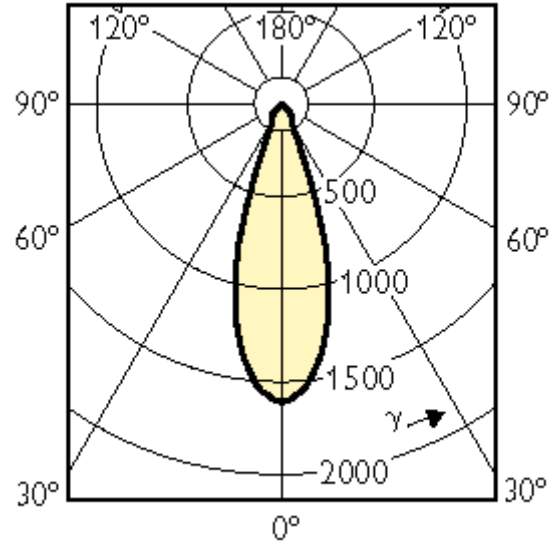
MASTERL ES 35W 8D



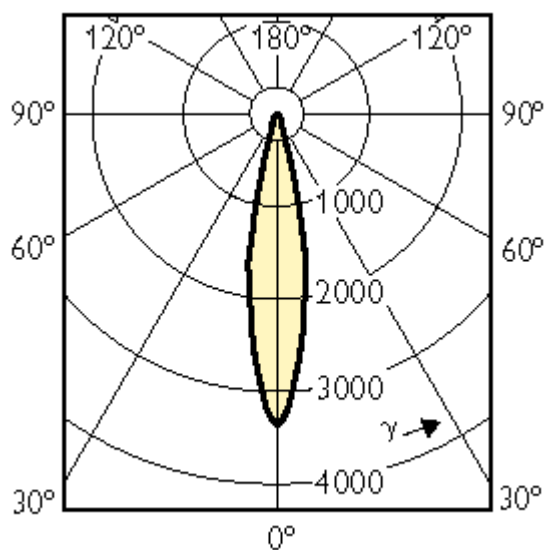
MASTERL ES 30W 8D



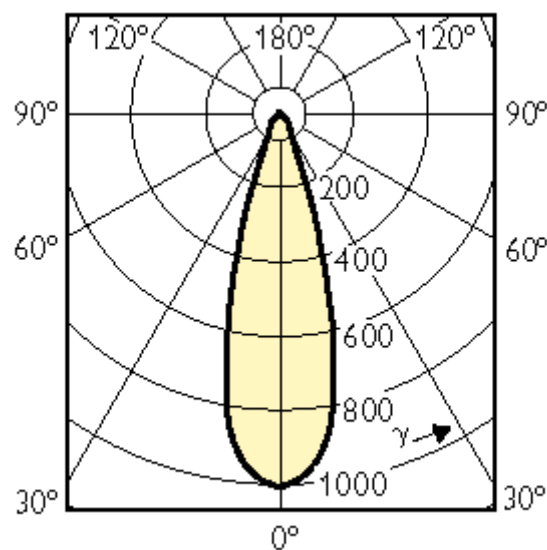
MASTERL ES 30W 60D



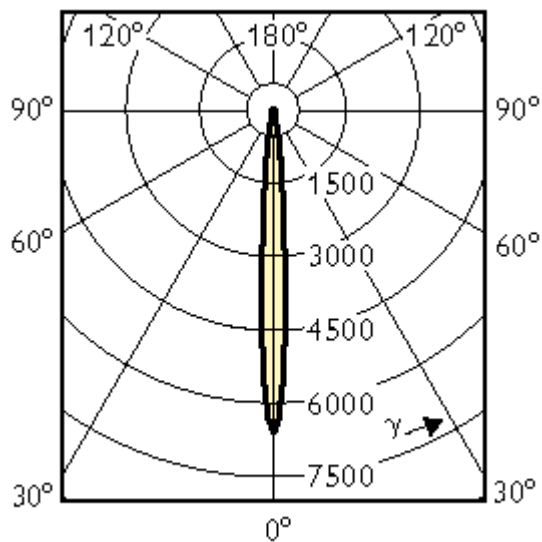
MASTERL ES 30W 36D



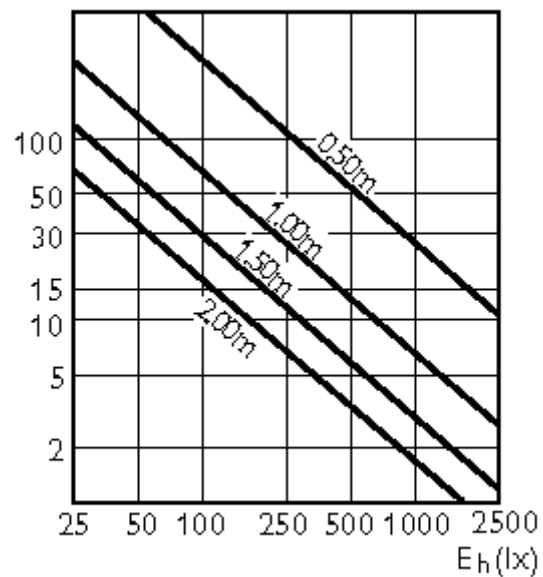
MASTERL ES 30W 24D



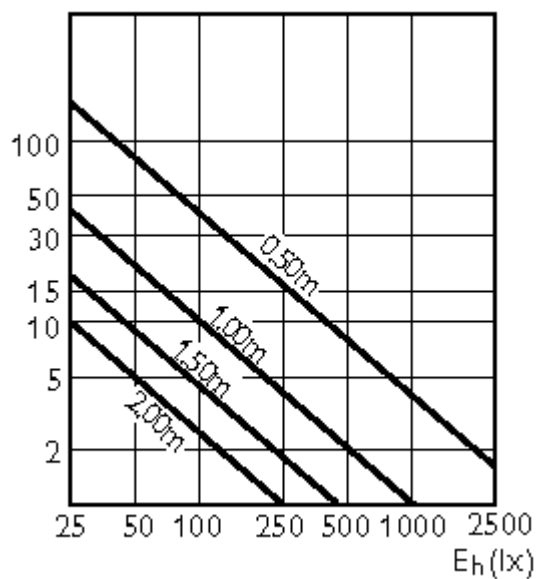
MASTERL ES 20W 36D



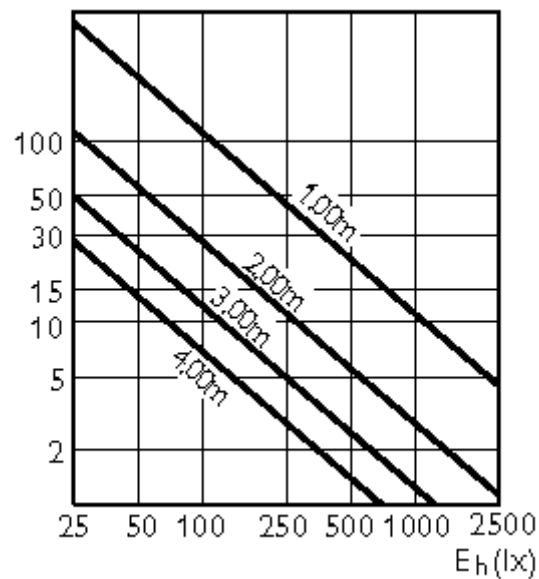
MASTERL ES 20W 8D



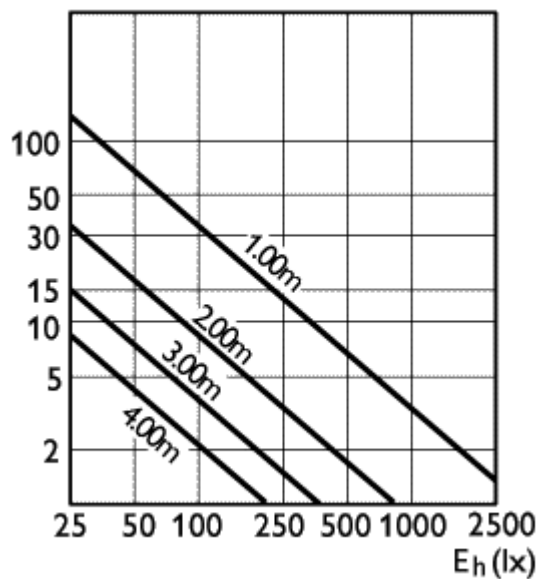
MASTERL ES 20W 8D



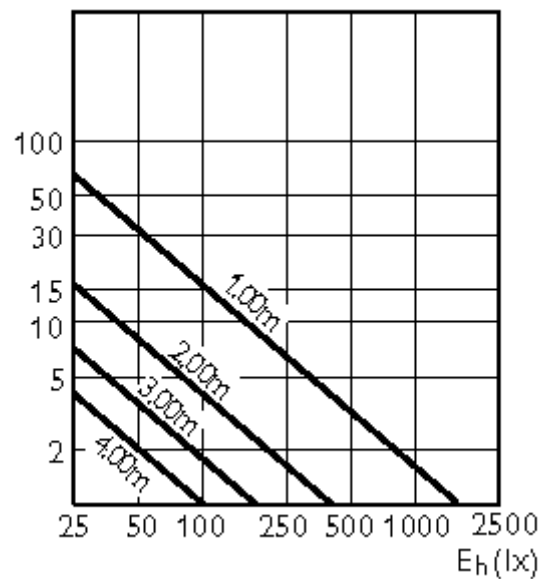
MASTERL ES 20W 36D



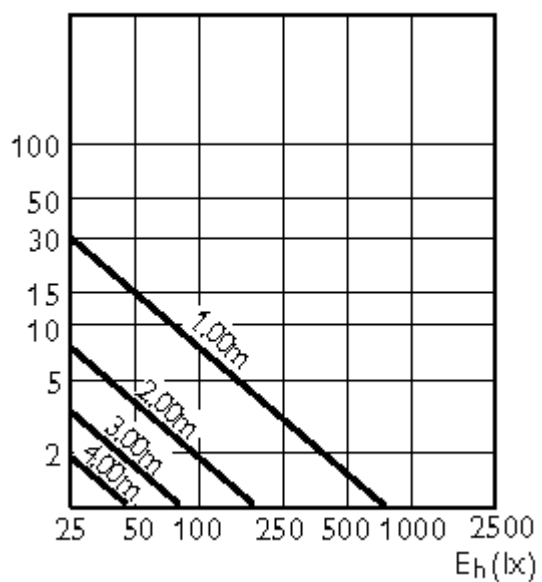
MASTERL ES 30W 8D



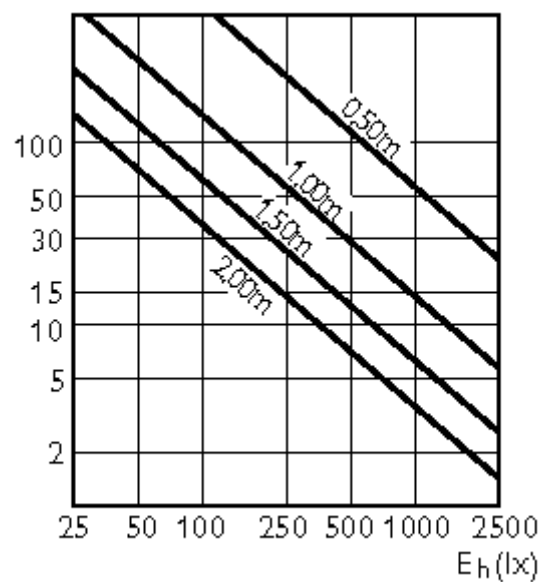
MASTERL ES 30W 24D



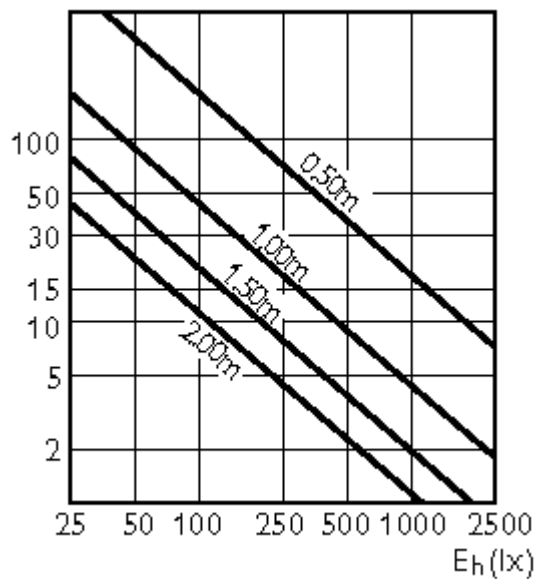
MASTERL ES 30W 36D



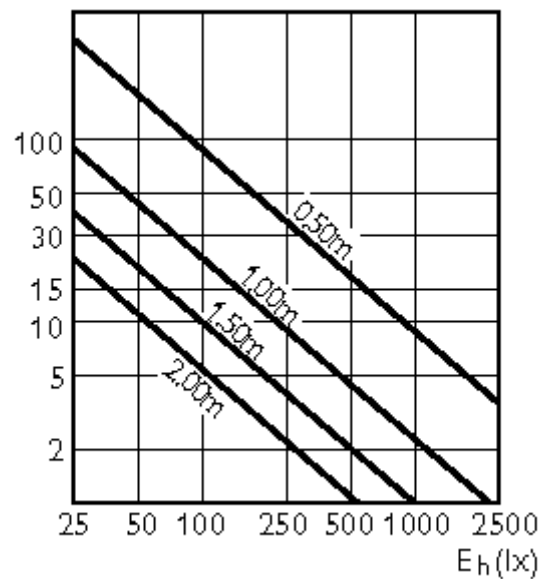
MASTERL ES 30W 60D



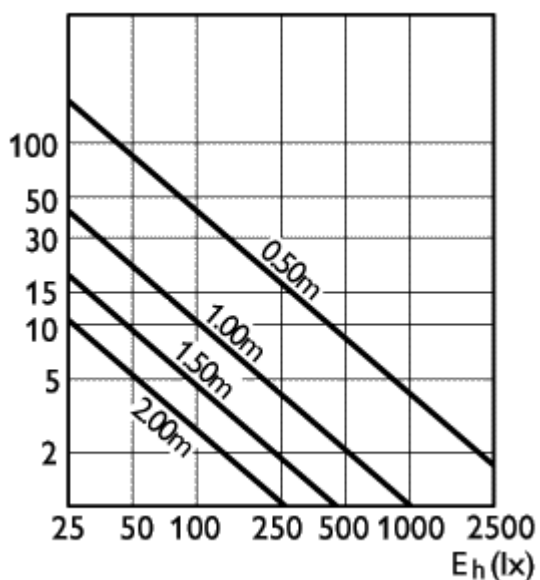
MASTERL ES 35W 8D



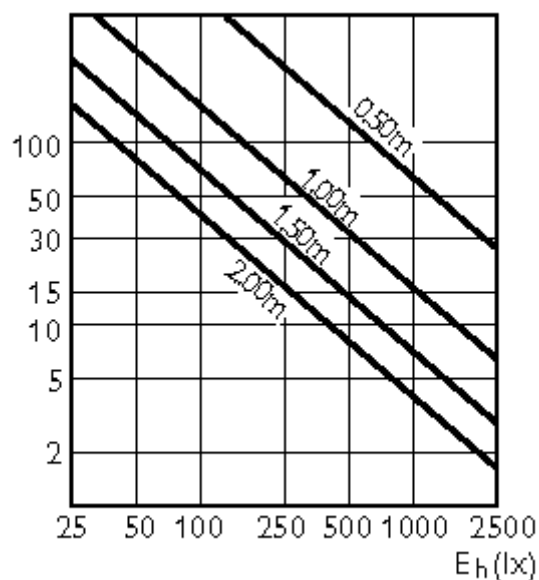
MASTERL ES 35W 24D



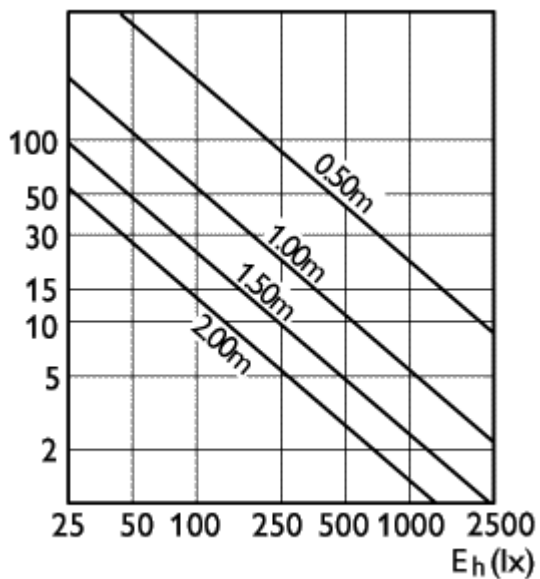
MASTERL ES 35W 36D



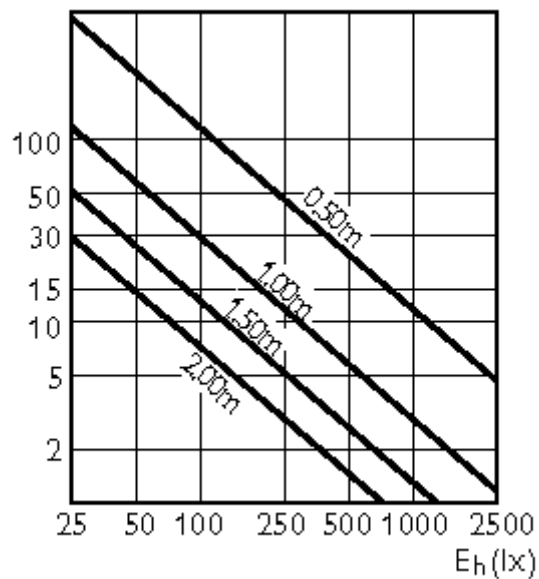
MASTERL ES 35W 60D



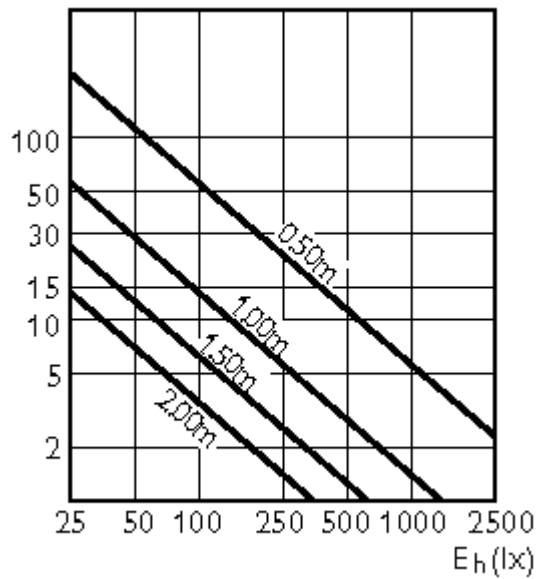
MASTERL ES 45W 8D



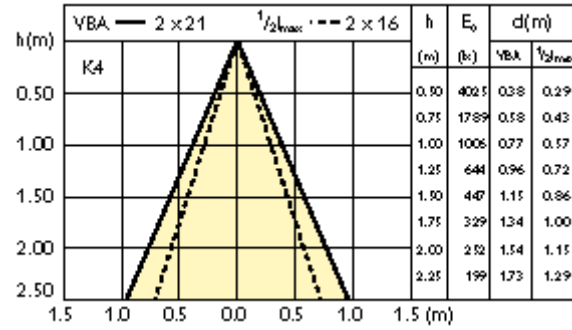
MASTERL ES 45W 24D



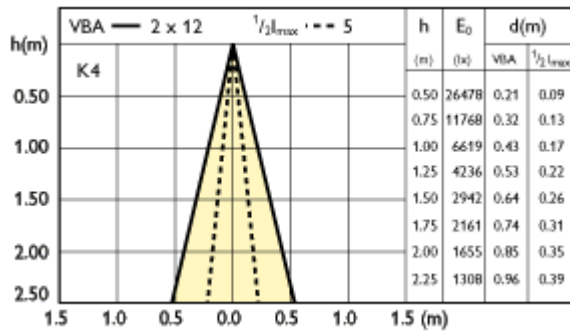
MASTERL ES 45W 36D



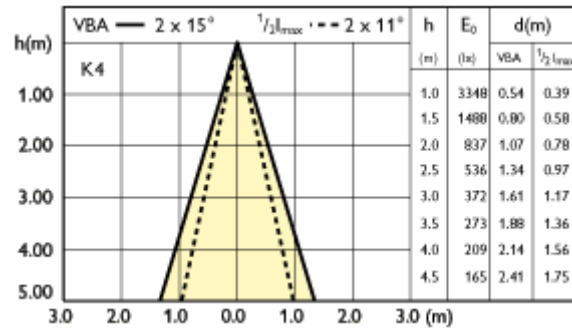
MASTERL ES 45W 60D



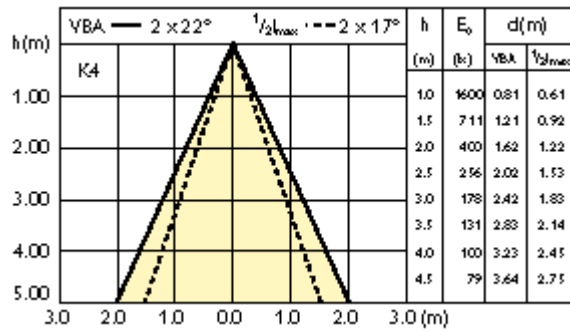
MASTERL ES 20W 36D



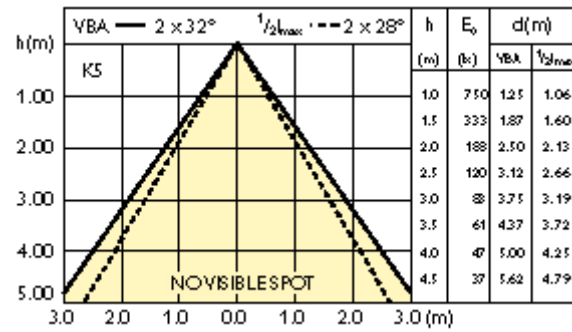
MASTERL ES 20W 8D



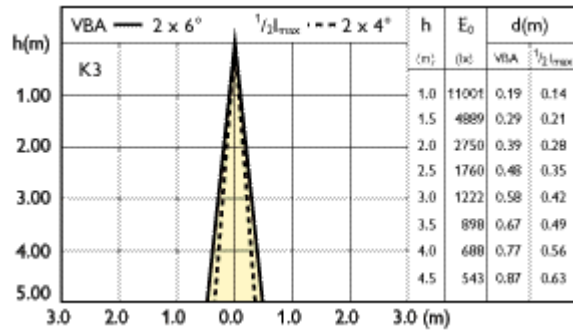
MASTERL ES 30W 24D



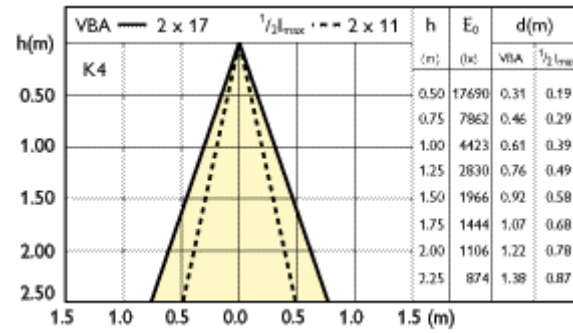
MASTERL ES 30W 36D



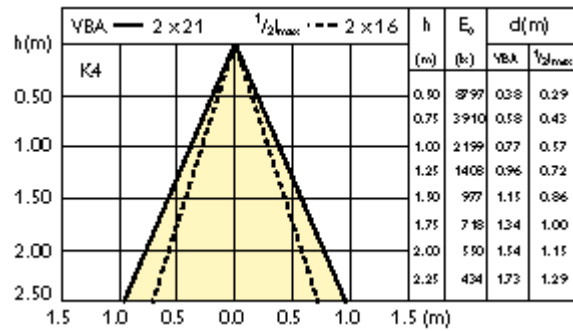
MASTERL ES 30W 60D



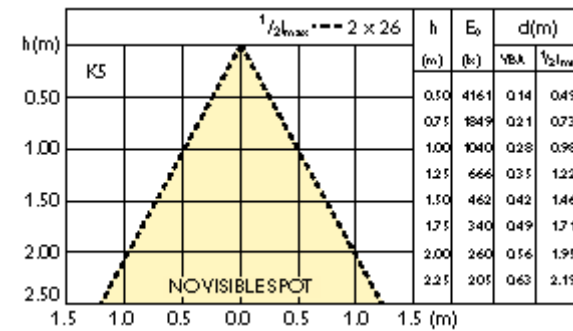
MASTERL ES 30W 8D



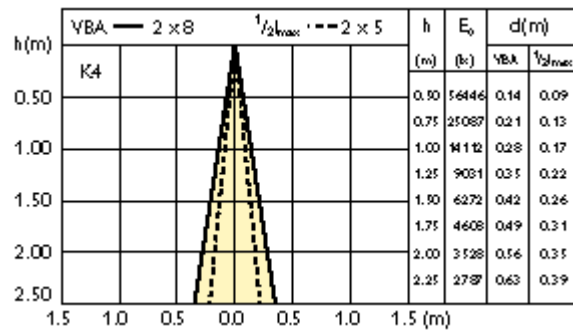
MASTERL ES 35W 24D



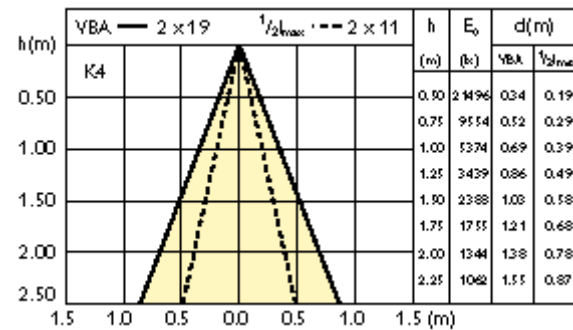
MASTERL ES 35W 36D



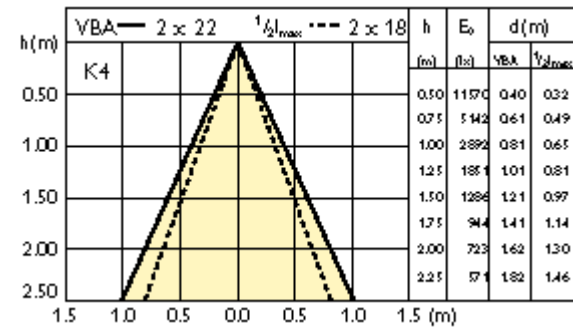
MASTERL ES 35W 60D



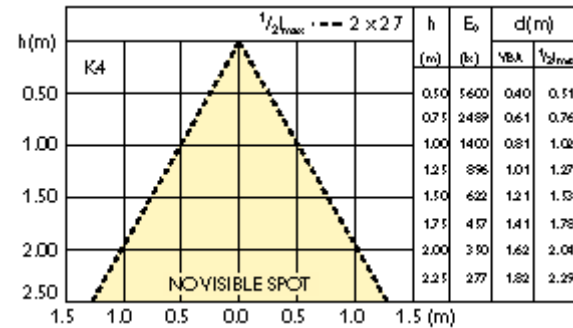
MASTERL ES 35W 8D



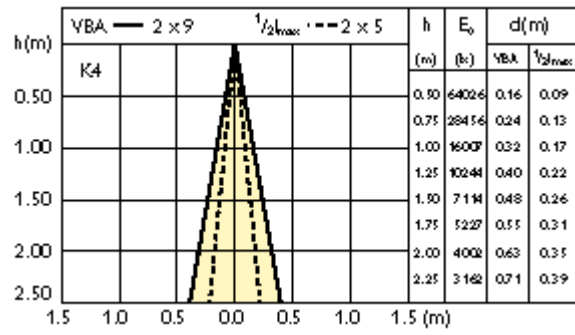
MASTERL ES 45W 24D



MASTERL ES 45W 36D



MASTERL ES 45W 60D



MASTERL ES 45W 8D



©2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.

All rights reserved. Reproduction in whole or in part is prohibited without the prior written consent of the copyright owner. The information presented in this document does not form part of any quotation or contract, is believed to be accurate and reliable and may be changed without notice. No liability will be accepted by the publisher for any consequence of its use. Publication thereof does not convey nor imply any license under patent- or other industrial or intellectual property rights.

Document order number : 0000 000 00000