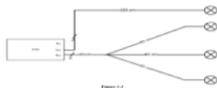


Betrieb von NV-LED-Retrofit Lampen Reflektor AR111 G53 mit verschiedenen Transformatoren



Legende: grün funktioniert sehr gut (problemlos)
gelb funktioniert gut (seltenes Flackern nicht ausgeschlossen)
rot funktioniert nicht gut (Flackern und/oder verringerter Lichtstrom möglich)
 ohne nicht geprüft



PS: Parallelschaltung



RS: Reihenschaltung

ET: elektronischer Trafo
 HT: Halotronic
 OT: Optotronic



AR111 75
43319535
43319536

Hersteller	Trafo-Typ, Modell	Strom-Netz	Lastbereich [W]	Trafo-Typ	Schaltung	Anzahl Lampen
OSRAM	ET-A 60/220-240	220-240, 50-60Hz	20-60	ET	RS & PS	1 - 2
OSRAM	ET-L 30/220-240	220-240, 50-60Hz	2-30	ET	RS & PS	1
OSRAM	IZ-A50/240	240,50-60Hz	50	ET	RS & PS	1
OSRAM	IZ-HALD50/220-240	220-240, 50-60Hz	20-50	ET	RS & PS	1
OSRAM	ET-ZE 60/220-240	220-240, 50-60Hz	20-60	ET	RS & PS	1 - 2
OSRAM	ET-Parrot70/220-240 I	220-240, 50-60Hz	20-70	ET	RS & PS	1 - 2
OSRAM	ET-Parrot105/220-240 I	220-240, 50-60Hz	35-105	ET	RS & PS	1 - 3
OSRAM	ET-Parrot150/220-240 I	220-240, 50-60Hz	50-150	ET	RS & PS	2 - 4
OSRAM	HTB 70/220-240	220-240, 50-60Hz	20-70	HT	RS & PS	1 - 4
OSRAM	HTB 105/220-240	220-240, 50-60Hz	35-105	HT	RS & PS	1 - 3
OSRAM	HTN 75/230-240 I	230-240, 50-60Hz	20-75	HT	RS & PS	1 - 2
OSRAM	HTM 70/230-240	230-240, 50-60Hz	20-70	HT	RS & PS	1 - 2
OSRAM	HTM 105/230-240	230-240, 50-60Hz	35-105	HT	RS & PS	1 - 3
OSRAM	HTM 150/230-240	230-240, 50-60Hz	50-150	HT	RS & PS	2 - 4
OSRAM	HTL105/230-240	230-240, 50-60Hz	35-105	HT	RS & PS	1 - 3
OSRAM	HTL225/230-240	230-240, 50-60Hz	50-225	HT	RS & PS	2 - 4
OSRAM	OT 15/220-240/12 P	220-240, 50-60Hz	15	OT		
OSRAM	OT 30/220-240/12 P	220-240, 50-60Hz	30	OT		1
OSRAM	OT 60/220-240/12 P	220-240, 50-60Hz				1 - 3
abi	SET210(50-210VA) AL50476	220-240, 50Hz	50-210	ET		1 - 4
Berker	Igel 20-105w 2921	230-240, 50-60Hz	20-105	ET		1 - 3
Berker	SNT 70/QU 2918	230,50-60Hz	20-70	ET		1 - 2
Berker	SNTF II 35-105W 2927	230,50-60Hz	35-105	ET		2 - 3
BLOCK	HES 70K	220-240, 50-60Hz	20-70	ET		1 - 2
BLOCK	HES 105K	220-240, 50-60Hz	35-105	ET		1 - 3
EVN	MINIJOKER 70 (T27/10)	\	70	ET	RS & PS	1 - 2
EVN	TAB 70 (3310)	230,50-60Hz	20-70	ET		1 - 2
EVN	CLOU 60 (T41/09)	230-240, 50-60Hz	10-60	ET		1 - 2
FN LIGHT	TL105S 20-105W 461107	230-240, 50-60Hz	20-105	ET		
goodbay	SET110LV(35-110W)	220-240, 50Hz	35-110	ET		1 - 3
JUNG	SNT 70 F	230,50-60Hz	20-70	ET	RS & PS	1 - 2
JUNG	SNT 105 F	230,50-60Hz	20-105	ET	RS & PS	1 - 3
nobile	EN-80F	230,50-60Hz	20-80	ET		
nobile	EN-60D2	230,50-60Hz	20-60	ET		1 - 2
Paulmann	Disc electronic S 70	230,50-60Hz	20-70	ET	RS & PS	1 - 2
Paulmann	Profi 80	230,50-60Hz	20-80	ET		1 - 2
Paulmann	Mipro 70	230,50-60Hz	20-70	ET		
PHILIPS	Primaline 70 230-240	230-240, 50-60Hz	20-70	ET		1

Typische Werte. Versuche wurden mit entsprechenden Lampen durchgeführt. Die Messungen an den jeweiligen Geräten, die in den Versuchen eingesetzt wurden, zeigen diese Testergebnisse.

Radium übernimmt keinerlei Verantwortung, Garantie oder Haftung dafür, dass diese Ergebnisse auch bei Nutzung der Geräte unter anderen (Betriebs-)Bedingungen, mit Nachfolgemodellen der Testgeräte oder anderen Geräten des gleichen Herstellers erreicht werden können. Die Testergebnisse wurden mit der obengenannten Lampentype erzielt.

Radium übernimmt keinerlei Verantwortung, Garantie oder Haftung dafür, dass diese Ergebnisse auch bei Nutzung der Geräte unter anderen (Betriebs-)Bedingungen oder mit anderen LED-Lampen-Typen auch so erreicht werden können.