



Rio LDL451 18W

M-SERIEN – den nya smarta serien av LED-downlights från **Rio**.

M-Serien **Rio LDL451** ingår i Rios nya flexibla modulbaserade serie av downlights. Serien bygger på en LED-modul som passar i ett stort antal downlights (ringar) och kan drivas i 500mA (18W), 700mA (26W) och 900mA (34W).

Reflektorerna är enkla att byta om man vill ha en annan spridningsvinkel och serien har ett stort utbud av tillbehör, såsom klara och matta glas, glas som ger en rektangulär ljusbild, bikakeraster osv.

Specifikationer

Systemeffekt	18 W
Ström	500 mA
Nätspänning	220-240 V (drivdon)
Kelvin (CCT) och ljusfärg	2700K (varmvit) 3000K (varmvit) 3000K (vivid white) 4000K (vit)
Ljusflöde, lm	2700 K: 1760 lm 3000 K: 1900 lm 3000 K: 1804 lm 4000 K: 1887 lm
Färgåtergivning	CRI > 90 (Ra)
Färgtolerans (SDCM)	3
Spridningsvinkel	17° 24° 40° 60°
UGR	N/A
IP-klass	20 (IP 44 med glas och silikonring)
Montering	Infälld med clips
Diameter	Ø 163 mm
Håltagning	Ø 150 mm
Höjd infälld del	147 mm
Vikt	0,75 kg
Armaturstomme	Lackerad aluminium
Dimbar	Ja
Skyddsklass	III
Livslängd	(L80) 50,000h Ta 25° C
Livslängd drivdon	50,000 h / 10 %
Godkännandemärkning	CE
Garanti	5 år

Rio LDL451 18W On/Off

2700 K, 17°	LDL451JH182717
3000 K, 17°	LDL451JH183017
3000 K, 17°, VW	VWLDL451JH183017
4000 K, 17°	LDL451JH184017
2700 K, 24°	LDL451JH182724
3000 K, 24°	LDL451JH183024
3000 K, 24°, VW	VWLDL451JH183024
4000 K, 24°	LDL451JH184024
2700 K, 40°	LDL451JH182740
3000 K, 40°	LDL451JH183040
3000 K, 40°, VW	VWLDL451JH183040
4000 K, 40°	LDL451JH184040
2700 K, 60°	LDL451JH182760
3000 K, 60°	LDL451JH183060
3000 K, 60°, VW	VWLDL451JH183060
4000 K, 60°	LDL451JH184060

Rio LDL451 18W Push/Switch-Dim

2700 K, 17°	LDL451JH182717P
3000 K, 17°	LDL451JH183017P
3000 K, 17°, VW	VWLDL451JH183017P
4000 K, 17°	LDL451JH184017P
2700 K, 24°	LDL451JH182724P
3000 K, 24°	LDL451JH183024P
3000 K, 24°, VW	VWLDL451JH183024P
4000 K, 24°	LDL451JH184024P
2700 K, 40°	LDL451JH182740P
3000 K, 40°	LDL451JH183040P
3000 K, 40°, VW	VWLDL451JH183040P
4000 K, 40°	LDL451JH184040P
2700 K, 60°	LDL451JH182760P
3000 K, 60°	LDL451JH183060P
3000 K, 60°, VW	VWLDL451JH183060P
4000 K, 60°	LDL451JH184060P

Rio LDL451 18W DALI

2700 K, 17°	LDL451JH182717D
3000 K, 17°	LDL451JH183017D
3000 K, 17°, VW	VWLDL451JH183017D
4000 K, 17°	LDL451JH184017D
2700 K, 24°	LDL451JH182724D
3000 K, 24°	LDL451JH183024D
3000 K, 24°, VW	VWLDL451JH183024D
4000 K, 24°	LDL451JH184024D
2700 K, 40°	LDL451JH182740D
3000 K, 40°	LDL451JH183040D
3000 K, 40°, VW	VWLDL451JH183040D
4000 K, 40°	LDL451JH184040D
2700 K, 60°	LDL451JH182760D
3000 K, 60°	LDL451JH183060D
3000 K, 60°, VW	VWLDL451JH183060D
4000 K, 60°	LDL451JH184060D

Säkringstabell


Maximal belastning av automatsäkring i förhållande till startströmmar.

Typ av automatsäkring	C10	C13	C16	C20	B10	B13	B16	B20
Tänd/släck	52	-	85	104	32	-	50	62
DALI/Push-Switch Dim	21	30	36	46	13	18	22	28

Förutom 2700K, 3000K och 4000K så finns M-Serien också i Vivid White som med med sitt rena fräscha vita ljus ger rika färger där speciellt den vita delen av ljuset sticker ut.


Vivid White är den perfekta ersättaren för metallhalogenlampor och lämpar sig speciellt för retail, sport mm.


M-Serien kan på förfrågan även levereras med drivdon för fasdim.




Denna ljusarmatur har inbyggda lysdiodslampor.

Lamporna i ljusarmaturen kan inte bytas ut.



}
L
E
D




874/2012