

MOBY

I proiettori della serie Moby sono indicati per illuminare le aree espositive degli ambienti commerciali e dei negozi: sono equipaggiati con driver elettronici ad alta efficienza e led CoB ad alta resa cromatica (CRI > 90 e SDCM < 3) per esaltare i colori degli oggetti illuminati grazie ad una luce intensa e brillante. I gruppi ottici sono realizzati con riflettori speculari a faccette progressivamente curve e abbinati a specifiche lenti, per ottenere un elevato rendimento ottico e una perfetta diffusione della luce. I proiettori Moby offrono la possibilità di estrarre il corpo ottico oppure di arretrarlo all'interno del controsoffitto, permettendo così la massima flessibilità e orientabilità nei puntamenti. La connessione con il driver è di tipo "fast plug" e le mollette di fissaggio permettono un'installazione senza utensili.

Projectors of the Moby series are designed to illuminate the display areas of commercial environments and shops: they are equipped with high efficiency electronic drivers and high color rendering CoB LEDs (CRI > 90 and SDCM < 3) to enhance the colors of the illuminated objects thanks to an intense and bright light. The optical groups are made by combining specific lenses with mirrored reflectors with curved and progressive facets, in order to have a high optical efficiency with a perfect light diffusion.

The Moby projectors offer the possibility of extracting the optical body or moving it back into the false ceiling, thus allowing maximum flexibility and orientation in pointing. The connection with the driver is of the "fast plug" type and the fixing clips allow a tool-free installation.



Luce morbida e precisa Precise and nuanced light

Ottiche a faccette curvate progressive in abbinamento a lenti diffuse permettono di ottenere fasci di luce precisi e al tempo stesso sfumati ai bordi

Lighting effects precise and nuanced at the edge in order to light with soft shadows thanks to the diffusive lens combined with mirroring reflectors with progressive curved faceted

Doppia rotazione Double rotation

Massima orientabilità del vano ottico, con rotazione orizzontale di 350° con stop e doppia rotazione verticale, esterna fino a 45° e interna fino a 18°

Maximum adjustability thanks to horizontal rotation at 350° with stop and double vertical rotation, pull out 45° and pull in 18°

CRI > 90 - SDCM < 3

Elevata qualità cromatica della luce grazie a led "prime brand"
Ottima resa del colore con CRI > 90
Minimo scostamento cromatico con
MacAdam SDCM < 3

High lighting performance thanks to "prime brand" led
High color rendition CRI > 90
Deviation colour matching MacAdam SDCM < 3



Emergency Kit

Operation time	Switching time	Recharging time	Minimum Recessing hole (*)	IP	Weight	Code
1 hour	0,5 sec.	24 h.	75 mm	IP20	0,43 kg	DRV9092
3 hours	0,5 sec.	24 h.	100 mm	IP20	0,88 kg	DRV9091

(*) per l'installazione in controsoffitto verificare la compatibilità con il foro di incasso; vedi dettagli a pagina 522
 (*) for installation in false ceiling check the compatibility with the recessing hole; see details to page 522

MOBY

Optical Info p. 533

Version	Power	Hole size	Optic	Code	Light temperature	CRI	SDCM	Weight	Light output	Colour
On / Off	12 W	ø 90 mm	15°	RTL30101	3000 K	> 90	< 3	0,32 Kg	1211 lm	white
				RTL30102	4000 K	> 90	< 3	0,32 Kg	1224 lm	white
			24°	RTL30103	3000 K	> 90	< 3	0,32 Kg	1213 lm	white
				RTL30104	4000 K	> 90	< 3	0,32 Kg	1227 lm	white
			36°	RTL30105	3000 K	> 90	< 3	0,32 Kg	1216 lm	white
				RTL30106	4000 K	> 90	< 3	0,32 Kg	1231 lm	white
	24 W	ø 125 mm	15°	RTL30201	3000 K	> 90	< 3	0,74 Kg	2445 lm	white
				RTL30202	4000 K	> 90	< 3	0,74 Kg	2459 lm	white
			24°	RTL30203	3000 K	> 90	< 3	0,74 Kg	2448 lm	white
				RTL30204	4000 K	> 90	< 3	0,74 Kg	2463 lm	white
			36°	RTL30205	3000 K	> 90	< 3	0,74 Kg	2452 lm	white
				RTL30206	4000 K	> 90	< 3	0,74 Kg	2468 lm	white
	33 W	ø 145 mm	15°	RTL30301	3000 K	> 90	< 3	0,86 Kg	3390 lm	white
				RTL30302	4000 K	> 90	< 3	0,86 Kg	3403 lm	white
			24°	RTL30303	3000 K	> 90	< 3	0,86 Kg	3394 lm	white
				RTL30304	4000 K	> 90	< 3	0,86 Kg	3408 lm	white
			36°	RTL30305	3000 K	> 90	< 3	0,86 Kg	3399 lm	white
				RTL30306	4000 K	> 90	< 3	0,86 Kg	3413 lm	white
			60°	RTL30307	3000 K	> 90	< 3	0,86 Kg	3403 lm	white
				RTL30308	4000 K	> 90	< 3	0,86 Kg	3418 lm	white
	42 W	ø 170 mm	15°	RTL30401	3000 K	> 90	< 3	1,28 Kg	4269 lm	white
				RTL30402	4000 K	> 90	< 3	1,28 Kg	4285 lm	white
			24°	RTL30403	3000 K	> 90	< 3	1,28 Kg	4274 lm	white
				RTL30404	4000 K	> 90	< 3	1,28 Kg	4290 lm	white
			36°	RTL30405	3000 K	> 90	< 3	1,28 Kg	4280 lm	white
				RTL30406	4000 K	> 90	< 3	1,28 Kg	4296 lm	white
			60°	RTL30407	3000 K	> 90	< 3	1,28 Kg	4284 lm	white
				RTL30408	4000 K	> 90	< 3	1,28 Kg	4302 lm	white

□ 220÷240Vac | IP40

UP to 103 lm/W | UP to UGR<19 | L80/B20 50.000 h. | CRI>90 | RG1 | SDCM<3

Installabili in controsoffitti di spessore compreso fra 5 mm. e 25 mm.
Models are suitable for false ceiling from 5 mm. up to 25 mm. thick.

Versioni dimmerabili / Dimmable versions

con regolazione via cavo / wired dimmable

version	code suffix	note	example
Push	DM	per ordinare la versione PUSH aggiungere DM alla fine del codice to order the PUSH version add DM to the end of the code	RTL-----DM
DALI	DA	per ordinare la versione DALI aggiungere DA alla fine del codice to order the DALI version add DA to the end of the code	RTL-----DA

1...10 V - Disponibile su richiesta / Dimming on demande