

Tolva M



ES

TOLVA nos ayuda a abordar proyectos que requieren un confort visual elevado con la última tecnología LED. Cuenta con un diseño que destaca por la integración completa en el espacio, cuatro tamaños distintos y está disponible en todos los colores de la carta RAL. Para aquellos proyectos más elegantes, disponemos también de baño electrolítico para acabados en dorado, bronce y grafito. Además, ahora Tolva incorpora la tecnología dim to warm y está disponible en IP54.

EN

TOLVA helps us to complete those projects that require high visual comfort with the latest LED technology. It has a design that stands out for its complete integration into the space, four different sizes and is available in all RAL color chart. For more elegant projects, we also have an electrolytic coating for finishes in gold, copper and graphite. In addition, Tolva now incorporates dim to warm technology and is available in IP54.

FR

TOLVA nous aide à aborder les projets qui exigent un grand confort visuel avec la dernière technologie LED. Il présente un design qui se distingue par son intégration complète dans l'espace, quatre tailles différentes et est disponible dans toutes les couleurs de la carte RAL. Pour les projets plus élégants, nous disposons également de bains électrolytiques pour les finitions or, bronze et graphite. En outre, Tolva intègre désormais la technologie dim to warm et il est disponible en IP54.

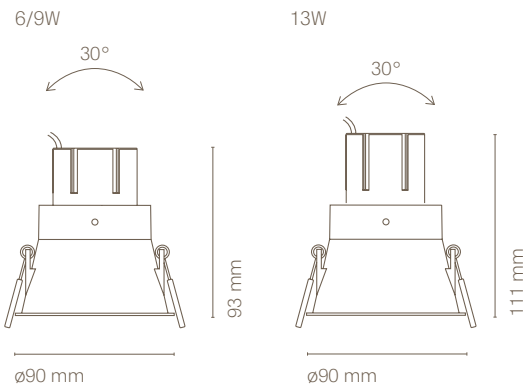
IT

TOLVA ci aiuta a realizzare progetti che richiedono un elevato comfort visivo con la più recente tecnologia LED. Ha un design che si distingue per la sua completa integrazione nello spazio, quattro diverse dimensioni ed è disponibile in tutti i colori della tabella RAL. Per i progetti più eleganti, abbiamo anche bagni elettrolitici per finiture in oro, bronzo e grafite. Inoltre, Tolva ora incorpora la tecnologia dim to warm ed è disponibile in IP54.

Culture x light

Technical information / Información técnica

Category / Categoría:	Architectural
Colour / Color:	White / Black / Brushed copper / Gold / Graphite
Materials / Materiales:	Aluminium
Index Protection / Índice de protección:	IP20 / IP65
Technology / Tecnología:	LED
Colour Temperature / Temperatura de color:	2700K / 3000K / 4000K / Dim to warm 1800-3000k
Total Power / Potencia total:	6W / 9W / 13W
Real Luminous Flux / Flujo luminoso real:	*see luminous flux table
Efficacy / Eficacia (lm/W):	*see luminous flux table
CRI:	90
Lifetime/ Vida útil:	65.000h L80B10
Angle / Ángulo:	20° / 40° / 60°
MacAdam Steps:	3 SDCM
Driver:	Included
Class / Clase:	II
Dimming / Regulación:	On-Off / Bluetooth Casambi / Edge cut / Dali / Matter
Flicker / Parpadeo:	Flicker free
Voltage / Voltaje:	230V
Frequency / Frecuencia:	50/60Hz
Installation system / Sistema de instalación:	Ceiling
Cut-out / Agujero de empotramiento:	Ø85mm
Warranty / Garantía (years/años):	5 years



Accessories / Accesorios

15045-1 Honeycomb

Quality certificates
/ Certificados de calidad

The image may not accurately reflect the reference. Nexia reserves the right to modify any components of the product.
Specifications regarding flux, power, and color temperature are subject to change by the manufacturer.
/ La imagen puede no reflejar con precisión la referencia. Nexia se reserva el derecho de modificar cualquier componente del producto. Las especificaciones sobre flujo, potencia y temperatura de color están sujetas a cambios por parte del fabricante.



Model

	Colour	CRI/Temp.	Angle	Led	Dimming	Index Protection	Emergency
00411-	0 White	H 90 / 2700K	2 20°	0 780 lm / 6W**	- On-Off	- IP20	- No Emergency
	1 Black	E 90 / 3000K	4 40°	1 1070 lm / 9W	D* Dali	P IP65	EM Kit 1h
	A Copper	F 90 / 4000K	6 60°	2 1400 lm / 13W	R* Edge Cut		
	D Gold	D* 90 / 18-30K			B Bluetooth Casambi		
	G Graphite				M Matter		

* Dim to warm (1800K – 3000K): Only available with 6W dimmable version.

** Dim to warm 635lm / 6W

Luminous flux table / Tabla de flujos luminosos

2700K						
	20°		40°		60°	
LED	real flux lm	lm/W	real flux lm	lm/W	real flux lm	lm/W
0	630	96	603	87	590	86
1	965	103	882	89	783	79
2	1275	97	1227	89	1064	77

3000K						
	20°		40°		60°	
LED	real flux lm	lm/W	real flux lm	lm/W	real flux lm	lm/W
0	659	100	631	91	617	89
1	1010	107	923	93	820	83
2	1335	101	1285	93	1114	81

4000K						
	20°		40°		60°	
LED	real flux lm	lm/W	real flux lm	lm/W	real flux lm	lm/W
0	691	105	662	96	646	94
1	1058	113	967	98	859	87
2	1398	113	1346	97	1167	85