

WINGS

LED svítidla do podhledu
Recessed LED luminaires
LED Einbauleuchten
Luminaires LED encastrés



M600 + PLASTER BOARD

M625 + PLASTER BOARD

LED

230 V
50 Hz

IP40

t_a
25 °C

CE



RAL
9003

standard

RAL
9006

na přání - on request
auf Anfrage - sur demande



KX



KLOS



KM



LED svítidla Wings se vyznačují měkkým příjemným světlem. Konstrukci jsou určena do klasického kazetového podhledu i do sádkartonu.

V případě montáže do sádkartonu je třeba přibojednat sadu držáků.

Plášť svítidla je vyroben z ocelového plechu tl. 0,5 mm.

Při výrobě používáme kvalitní komponenty od renomovaných výrobců, jako jsou OSRAM, Samsung a Philips.

Barevné provedení: standardní odstín bílá RAL 9003 (jiné na dotaz).

Všechna svítidla je možno vyrobit ve stmívatelném provedení, popřípadě doplnit o nouzový zdroj.



These LED luminaires emit a mellow light.

Their design provides for mounting into panel suspended ceilings and plasterboard.

You need to order a mounting kit for mounting into plasterboard.

The body of the luminaire is made of 0,5 mm steel sheet.

Quality components from well-known manufacturers such as OSRAM, Samsung, and Philips are used during the manufacturing process.

Colour: RAL 9003 white – standard (other colours available on request).

All these luminaires can be equipped with dimming and an emergency power unit on request.



LED Wingsleuchte sind charakterisiert mit weichem, angenehmen Leuchtabgabe.

Ihre Konstruktion ermöglicht die Montage in abgehängte Kassetendecken und auch in die Gipskartondecke.

Für die Montage in die Gipskartondecke ist erforderlich noch einen Haltersatz zu bestellen.

Das Gehäuse der Leuchte wird aus dem 0,5 mm Stahlblech hergestellt.

Bei der Herstellung verwenden wir hochwertige Komponenten von renommierten Herstellern wie OSRAM, Samsung und Philips.

Farbe: Standardfarbe weiß RAL 9003 (andere auf Anfrage).

Alle Leuchten können auf Anfrage in dimmbarer Ausführung hergestellt werden oder mit einem Notlichtmodul ausgestattet werden.



Ces luminaires LED projettent une lumière agréable.

Leur construction permet de les monter dans les plafonds suspendus type ou dans les ouvertures de plafond découpées.





Il faut commander un kit de montage pour le montage dans les ouvertures de plafond découpées.




Le corps du luminaire est fabriqué en tôle d'acier de 0,5 mm d'épaisseur.

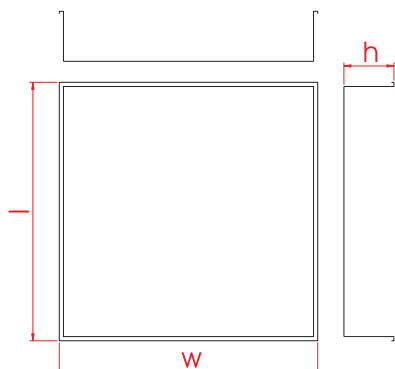
Nous utilisons des composants de qualité provenant de fabricants renommés comme OSRAM, Samsung ou Philips.

Couleur: RAL 9003 blanc - standard (autres couleurs sur demande).

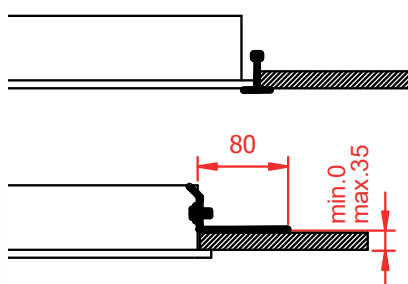
Tous les luminaires peuvent être fabriqués en version graduable ou équipés d'un module d'alimentation de sécurité (onduleur) sur demande.

	Typ Type Typ Type	Light output lm	Výkon Power W	Rozměry Size Maße Dimensions Exemple de marquage w x l x h	Rozměry otvoru Hole Size	
M600 ($T_c = 4000\text{ K}$, $R_a > 80$)						
KX	 ZCLED3G35Q840/KX-M600	2750	35	595 x 595 x 95	580 x 580	6
	ZCLED3G51Q840/KX-M600	4010	51	595 x 595 x 95	580 x 580	6
KLOS	 ZCLED3G35Q840/KLOS-M600	2795	35	595 x 595 x 95	580 x 580	5
	ZCLED3G51Q840/KLOS-M600	4070	51	595 x 595 x 95	580 x 580	5
KM	 ZCLED3G35Q840/KM-M600	3810	35	595 x 595 x 85	580 x 580	5
	ZCLED3G51Q840/KM-M600	5520	57	595 x 595 x 85	580 x 580	5


M625 ($T_c = 4000\text{ K}$, $R_a > 80$)						
KX	 ZCLED3G35Q840/KX-M625	2895	35	620 x 620 x 95	580 x 580	6
	ZCLED3G51Q840/KX-M625	4220	51	620 x 620 x 95	580 x 580	6
KLOS	 ZCLED3G35Q840/KLOS-M625	2795	35	620 x 620 x 95	580 x 580	5
	ZCLED3G51Q840/KLOS-M625	4070	51	620 x 620 x 95	580 x 580	5
KM	 ZCLED3G35Q840/KM-M625	4010	35	620 x 620 x 85	580 x 580	5
	ZCLED3G51Q840/KM-M625	5818	57	620 x 620 x 85	580 x 580	5



Upevnění - Fastening - Befestigung - Fixation



Při montáži do sádkartonu je nutno přibjednat držáky.
When mounting into plasterboard, you have to order holders.
Bei Montage in Gipsplatte ist es nötig einen Haltersatz zu bestellen.
Il faut commander un kit de montage pour le montage dans les ouvertures de plafond découpées.

	Sada držáků - Mounting Kit - Haltersatz		Coding	
	Pro montáž do sádkartonu - for mounting into plasterboard		Holders-standard	
T_c	Teplota chromatičnosti (barva světla) - Colour Temperature - Farbtemperatur - Température de chromaticité			
	830 3000 K	teple bílá - warm white warmweiß - blanc chaud	840 4000 K	neutrální bílá - neutral white neutralweiß - blanc neutre
	865 6500 K	studená bílá - cool white kaltweiß - blanc froid		
CRI	Index barevného podání - Colour Rendering Index - Farbwiedergabeindex - Indice de rendu de couleur		Coding	
	CRI > 80		ZCLED3G35Q 840 /M625-MIKRO	
	CRI > 90		ZCLED3G35Q 940 /M625-MIKRO	
Doba životnosti: 50 000h L90B50		Lifetime: 50 000h L90B50		
Typ zdroje: LED MacAdam 3 step		Source type: LED MacAdam 3 step		
Teplota chromatičnosti (K): 3000, 4000, 5700, 6500		CCT (K): 3000, 4000, 5700, 6500		
Index podání barev: 80-89, 90-100		CRI: 80-89, 90-100		
NZ - nouzové osvětlení: +NZ		NZ - emergency lighting: +NZ		
DimDALI - stmívatelné DALI: +DimDALI		DimDALI - DALI dimmable: +DimDALI		
Dim1-10V- stmívatelné analogově 1-10V: +Dim1-10V		Dim1-10V- 1-10V dimmable: +Dim1-10V		

Uvedené údaje mohou být během platnosti tohoto katalogu bez upozornění změněny. Odchyłka světelného toku a příkonu +/- 10% není důvodem k reklamaci.
These data may change without notice during the validity of this catalog. Deviation of light flux and power +/- 10% is not a reason for complaint.