

# CLASSIC

LED svítidla do podhledu M600 a sádkartonu  
LED luminaires for M600 Suspended Ceilings and Plasterboard  
LED Leuchten für M600 abgehängte Decke und Gipskarton  
Luminaires LED pour plafonds M600 et pour ouvertures découpées



Standard Suspended Ceiling + Plasterboard

M600 + PLASTER BOARD

LED

230 V  
50 Hz

IP40

t<sub>a</sub>  
25 °C

CE

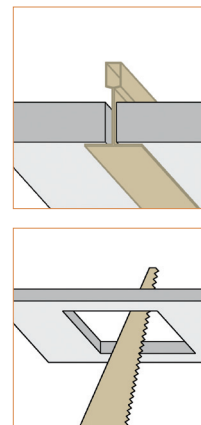


RAL  
9003

standard

RAL  
9006

na přání - on request  
auf Anfrage - sur demande



LED svítidla Classic - standardní kvalitní svítidla určená do klasického kazetového podhledu M600 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.



LED luminaires - type Classic - standard quality LED luminaires - they provides for mounting into M600 panel suspended ceilings as well as 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 Leuchten Typ Classic

Qualitätsleuchten, die in abgehängte Kassetendecken M600 und auch in die Gipskartondecke montiert werden können.

*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.



Luminaires LED type Classic

Luminaires de qualité dont la construction permet de les monter dans les plafonds suspendus type M600 ou dans les ouvertures de plafond découpées.


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

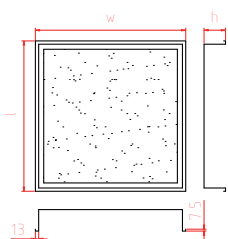
Le corps du luminaire est fabriqué en tôle d'acier de 0,5 mm d'épaisseur.

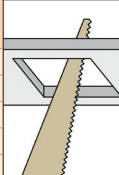
Nous utilisons des composants de qualité provenant de fabricants renommés comme OSRAM, Samsung ou Philips.

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

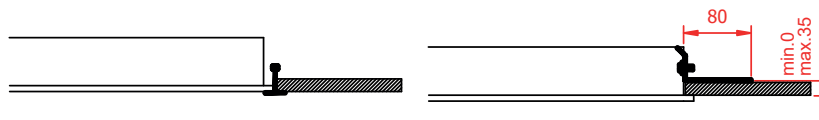
Tous les luminaires peuvent être fabriqués en version graduable ou équipés d'un module d'alimentation de sécurité (onduleur) sur demande.

Mikroprisma Comfort	Light output	Mikroprisma	Light output	Opal	Light output	Výkon Power	Rozměry Size - Maße Dimensions	
	lm		lm		lm			
<b>NW (T<sub>c</sub> = 4000 K), R<sub>a</sub> &gt; 80</b>								
ZCLED3G17L840/M600-MIKRO-C	1582	ZCLED3G17L840/M600-MIKRO	1851	ZCLED3G17L840/M600-OPAL	1918	17	I	3,5
ZCLED3G32Q840/M600-MIKRO-C	3433	ZCLED3G32Q840/M600-MIKRO	4016	ZCLED3G32Q840/M600-OPAL	4161	32	II	5,5
ZCLED3G53Q840/M600-MIKRO-C	5689	ZCLED3G53Q840/M600-MIKRO	6656	ZCLED3G53Q840/M600-OPAL	6896	53	II	5,5
ZCLED3G32L840/M600-MIKRO-C	2938	ZCLED3G32L840/M600-MIKRO	3437	ZCLED3G32L840/M600-OPAL	3561	32	III	6
ZCLED3G53L840/M600-MIKRO-C	4869	ZCLED3G53L840/M600-MIKRO	5696	ZCLED3G53L840/M600-OPAL	5902	53	III	6
ZCLED3G64L840/M600-MIKRO-C	6531	ZCLED3G64L840/M600-MIKRO	7641	ZCLED3G64L840/M600-OPAL	7917	64	IV	10
ZCLED3G106L840/M600-MIKRO-C	11555	ZCLED3G106L840/M600-MIKRO	13519	ZCLED3G106L840/M600-OPAL	14007	106	IV	10,5
ZCLED3G40L840/M600-MIKRO-C	3672	ZCLED3G40L840/M600-MIKRO	4296	ZCLED3G40L840/M600-OPAL	4451	40	V	7,5
ZCLED3G54L840/M600-MIKRO-C	5568	ZCLED3G54L840/M600-MIKRO	7514	ZCLED3G54L840/M600-OPAL	6749	54	V	7,5



Rozměry - Size	w x l x h	Rozměry otvorů - Hole size	
I	295 x 595 x 75	280 x 585	
II	595 x 595 x 75	585 x 585	
III	295 x 1195 x 75	280 x 1185	
IV	595 x 1195 x 75	585 x 1185	
V	295 x 1495 x 75	280 x 1485	

**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.

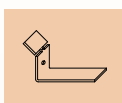
Il faut commander un kit de montage pour le montage dans les ouvertures de plafond découpées.



Mikroprisma + matný optický difuzor, homogenní svit bez viditelných bodů od LED  
Mikroprisma + Matt diffusor, homogeneous glow without visible LED points  
Mikroprisma + Matt diffusor, der homogene Schein ohne sichbaren Punkten von LED  
Microprismatique + MAT Diffuseur, la homogene lumiere sans visible points de LED

Pouze mikroprisma kryt, viditelná struktura LED, vyšší účinnost  
Only Mikroprisma diffusor, visible LED structure, higher efficiency  
Nur Mikroprisma Diffusor, die sichtbare Struktur von LED, höhere Wirksamkeit  
Difuseur microprismatique, la visible structure LED, la plus efficacité

Standardní opálový difuzor  
Standard Opal diffusor  
Standard opaler Diffusor  
Diffuseur opalisé standard



Sada držáků - Mounting Kit - Haltersatz	Coding
Pro montáž do sádkartonu - for mounting into plasterboard	Holders-standard



Teplota chromatičnosti (barva světla) - Colour Temperature - Farbtemperatur - Température de chromaticité					
<b>830</b> 3000 K	teple bílá - warm white warmweiß - blanc chaud	<b>840</b> 4000 K	neutrální bílá - neutral white neutralweiß - blanc neutre	<b>865</b> 6500 K	studená bílá - cool white kaltweiß - blanc froid



Index barevného podání - Colour Rendering Index - Farbwiedergabeindex - Indice de rendu de couleur	Coding
CRI > 80	ZCLED3G32Q <b>840</b> /M600-MIKRO
CRI > 90	ZCLED3G32Q <b>940</b> /M600-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. Odchylka 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.