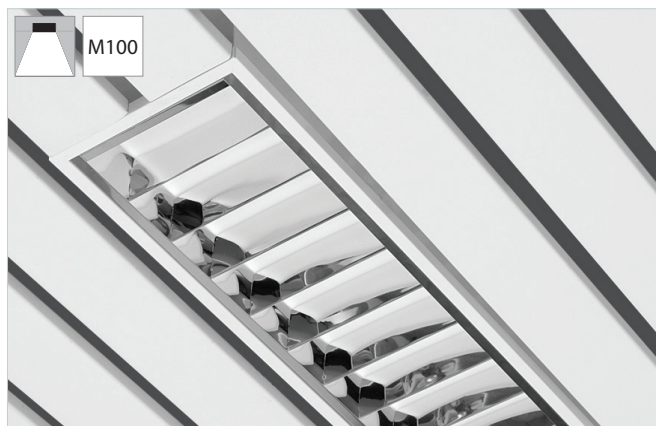


M100

Do kovového podhledu M100
For metal M100 false ceilings
Für M100 Metalldecke



Svítidla jsou určena pro montáž do kovových podhledů modulů M100.

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

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

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

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

The luminaires are designed for mounting into metal ceilings of modules M100.

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

Quality components from well-known manufacturers such as OSRAM, Samsung, and Helvar 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.

Die Leuchten sind für den Einbau in Metalldecken der Module M100 vorgesehen.

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 Helvar.

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

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

Mikro-C		Mikro Komfort = Mikroprisma + matný optický difuzor, homogenní svit bez viditelných bodů od LED Mikro Comfort = Mikroprisma + Matt diffuser, homogeneous glow without visible LED points Mikro Comfort = Mikroprisma + Matt diffuser, der homogene Schein ohne sichtbaren Punkten von LED
Mikro		Pouze mikroprisma kryt, viditelná struktura LED, vyšší účinnost Only Mikroprisma diffuser, visible LED structure, higher efficiency Nur Mikroprisma Diffusor, die sichtbare Struktur von LED, höhere Wirksamkeit
Opal		Standardní opalový difuzor Standard Opal diffuser Standard opaler Diffusor

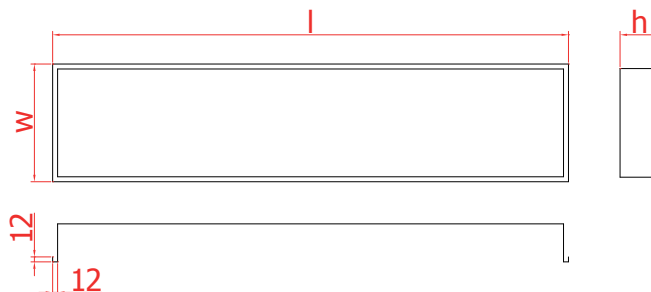
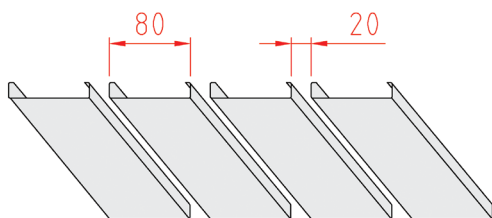
	Na přání nabízíme možnost Tunable White (DALI type 8)/ On request we offer Tunable White (DALI type 8)
Tunable White DT8	TW - možnost plynulé změny teploty chromatičnosti (barvy) světla od 2700 do 6500 K (zlepšení pozornosti a charakteru prostředí) TW-possibility of continuous color temperature change from 2700 to 6500 K (improves attention and character of the environment)

CRI	CRI > 80	ZCLED3G...840/
	CRI > 90	ZCLED3G...940/

Doba životnosti LED: 50.000h L90B20 - 100.000 h L80B50	Lifetime LED: 50.000h L90B20 - 100.000 h L80B50
Typ zdroje: LED MacAdam 3 step	Source type: LED MacAdam 3 step
Doba životnosti diveru 100.000 h @ t _c < 65 °C	Lifetime of driver 100.000 h @ t _c < 65 °C
Teplota chromatičnosti (K): 2700, 3000, 4000, 5700, 6500	CCT (K): 2700, 3000, 4000, 5700, 6500
Index podání barev: 80-89, 90-100	CRI: 80-89, 90-100
NZ - nouzové osvětlení: +NZ	NZ - emergency lighting: +NZ
Stmívání možno DALI nebo 1-10V : +DimDALI nebo +Dim1-10V	Dimming available DALI or 1-10V: +DimDALI or +Dim1-10V
Napájecí napětí 198..264 AC/ 176..280 DC	Voltage range 198..264 AC/ 176..280 DC

Do pohledu/ For suspended ceiling				
Typ Type	Light output	Výkon Power	Rozměry Size	kg
	lm	W	w x l x h	
LOS				
ZCLED3G1-15L840/M100-LOS	1800	15	185x1248x85	4
ZCLED3G2-31L840/M100-LOS	3500	31	285x124885	6,5
ZCLED3G1-32L840/M100-LOS	3400	32	185x1532x85	6
ZCLED3G2-53L840/M100-LOS	5400	53	285x1532x85	7
Mikro-Confort				
ZCLED3G15L840/M100-MIKRO-C	1635	15	185x1248x85	4
ZCLED3G31L840/M100-MIKRO-C	4080	31	285x124885	6,5
ZCLED3G32L840/M100-MIKRO-C	3960	32	185x1532x85	6
ZCLED3G53L840/M100-MIKRO-C	5110	53	285x1532x85	7
Mikro				
ZCLED3G15L840/M100-MIKRO	1890	15	185x1248x85	4
ZCLED3G31L840/M100-MIKRO	4710	31	285x124885	6,5
ZCLED3G32L840/M100-MIKRO	4575	32	185x1532x85	6
ZCLED3G53L840/M100-MIKRO	5900	53	285x1532x85	7
Opal				
ZCLED3G15L840/M100-OPAL	2050	15	185x1248x85	4
ZCLED3G31L840/M100-OPAL	4355	31	285x124885	6,5
ZCLED3G32L840/M100-OPAL	4230	32	185x1532x85	6
ZCLED3G53L840/M100-OPAL	6590	53	285x1532x85	7

Upevnění - Fastening - Befestigung



Uvedené údaje mohou být během platnosti tohoto katalogu bez upozornění změněny. Odchylna 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.