

LINE

Úzká LED svítidla do podhledu Narrow LED Luminaires for Suspended Ceiling LED Enge Einbauleuchten Luminaires LED encastrés étroits



Standard Suspended Ceiling + Plasterboard

LED

230 V
50 Hz

IP40

t_a
25 °C

CE

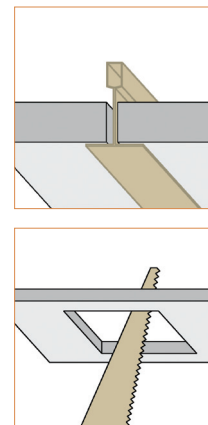
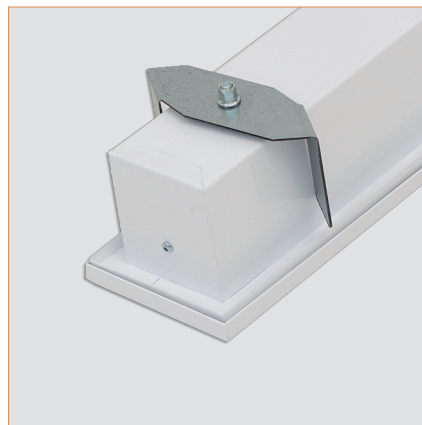


RAL
9003

standard

RAL
9006

na přání - on request
auf Anfrage - sur demande



LED svítidla Line - úzká svítidla určená do klasického kazetového podhledu i do sádkartonu.

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.

Hodí se jak pro osvětlování běžných kanceláří a společenských místností, tak i do prostor s vysokými nároky na zrakový výkon.



LED luminaires - type Line - narrow LED luminaires - their provides for mounting into panel suspended ceilings as well as 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.

They are suitable for illuminating common offices and lounges as well as spaces with high eye work demands.



LED Leuchten Typ Classic

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

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.

Diese Leuchten sind zur Beleuchtung von gewöhnlichen Büros (s.g. Büroleuchten), Unterrichtsräumen, Gesellschaftsräumen als auch zur Beleuchtung von optisch anspruchsvollen Räumen geeignet.



Luminaires LED type Classic

Luminaires étroit la construction permet de les monter dans les plafonds suspendus ou dans les ouvertures de plafond découpées.


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

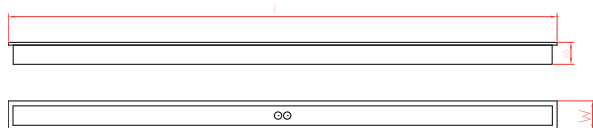
Nous utilisons des composants de qualité provenant de fabricants renommés comme OSRAM, Samsung ou Philips.

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

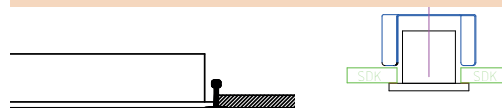
Tous les luminaires peuvent être fabriqués en version graduable ou équipés d'un module d'alimentation de sécurité (onduleur) sur demande.

Les luminaires sont destinés à l'usage dans des bureaux communs, salles de classe, des halls ainsi que des espaces où une haute acuité visuelle est demandée.

	Typ Type Typ Type	Light output lm	Výkon Power W	Rozměry Size - Maße Dimensions w x l x h	Rozměry otvoru Hole Size kg	
M600	ZCLED3G39L840/LINE-M600-MIKRO-C	3390	39	80x1195x60	70x1180	3,5
	ZCLED3G39L840/LINE-M600-MIKRO	3840	39	80x1195x60	70x1180	3,5
	ZCLED3G39L840/LINE-M600-OPAL	4070	39	80x1195x60	70x1180	3,5
	ZCLED3G51L840/LINE-M600-MIKRO-C	4430	51	80x1495x60	70x1480	4,5
	ZCLED3G51L840/LINE-M600-MIKRO	5320	51	80x1495x60	70x1480	4,5
	ZCLED3G51L840/LINE-M600-OPAL	5020	51	80x1495x60	70x1480	4,5
M625	ZCLED3G39L840/LINE-M625-MIKRO-C	3390	39	80x1245x60	70x1230	3,5
	ZCLED3G39L840/LINE-M625-MIKRO	3840	39	80x1245x60	70x1230	3,5
	ZCLED3G39L840/LINE-M625-OPAL	4070	39	80x1245x60	70x1230	3,5
	ZCLED3G51L840/LINE-M625-MIKRO-C	4430	51	80x1545x60	70x1530	4,5
	ZCLED3G51L840/LINE-M625-MIKRO	5320	51	80x1545x60	70x1530	4,5
	ZCLED3G51L840/LINE-M625-OPAL	5020	51	80x1545x60	70x1530	4,5



Upevnění - Fastening - Befestigung - Fixation



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 sichtbaren 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

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	ZCLED3G35Q840/M625-MIKRO
CRI > 90	ZCLED3G35Q940/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. 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.