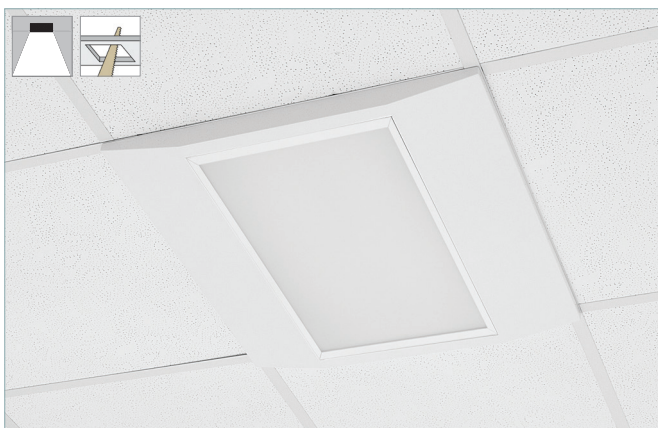


UNI

Svítidla do podhledu i přisazení ke stropu
Ceiling and ceiling luminaires
Decken- und DeckenleuchtenELKOVO
ČEPELIK

Svítidla s univerzální konstrukcí / Luminaires with universal construction / Leuchten in Universalbauweise



Svítidla jsou svojí konstrukcí určena pro montáž na povrch (strop) i pro montáž do podhledu. UNI svítidlo přináší mnoho logistických výhod při řešení stavby. Plášť svítidla je celý vyroben z ocelového plechu tl. 0,5 mm. Při výrobě používáme kvalitní LED komponenty od renomovaných výrobců, jako jsou OSRAM, Samsung a Helvar. Barevné provedení: standardní odstín bílá RAL 9003 (jiné na dotaz). Svítidla je možné vyrobit ve stmívatelném provedení, popř. doplnit o nouzový zdroj.

The luminaires are designed for surface mounting (ceiling) and ceiling mounting. UNI luminaire brings many logistic advantages in the construction solution. The lamp housing is made entirely of sheet steel. 0.5 mm. We use high-quality LED components from renowned manufacturers such as OSRAM, Samsung and Helvar. Color: standard white RAL 9003 (other on request). The luminaires can be made in dimmable version, or in a dimmable version. add emergency source.



Die Leuchten sind für die Aufputz- (Decken-) und Deckenmontage ausgelegt. UNI-Leuchte bringt viele logistische Vorteile in die Konstruktionslösung. Das Lampengehäuse besteht komplett aus Stahlblech. 0,5 mm. Wir verwenden hochwertige LED-Komponenten namhafter Hersteller wie OSRAM, Samsung und Helvar. Farbe: Standardweiß RAL 9003 (andere auf Anfrage). Die Leuchten können dimmbar oder dimmbar ausgeführt werden. Notrufquelle hinzufügen.

Mikro-C		Mikro Komfort = Mikroprisma + matný optický difuzor, homogenní svit bez viditelných bodů od LED Mikro Komfort = Mikroprisma + Matt diffusor, homogeneous glow without visible LED points Mikro Komfort = Mikroprisma + Matt diffusor, der homogene Schein ohne sichtbaren Punkten von LED
Mikro		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
Opal		Standardní opalový difuzor Standard Opal diffusor Standard opaler Diffusor

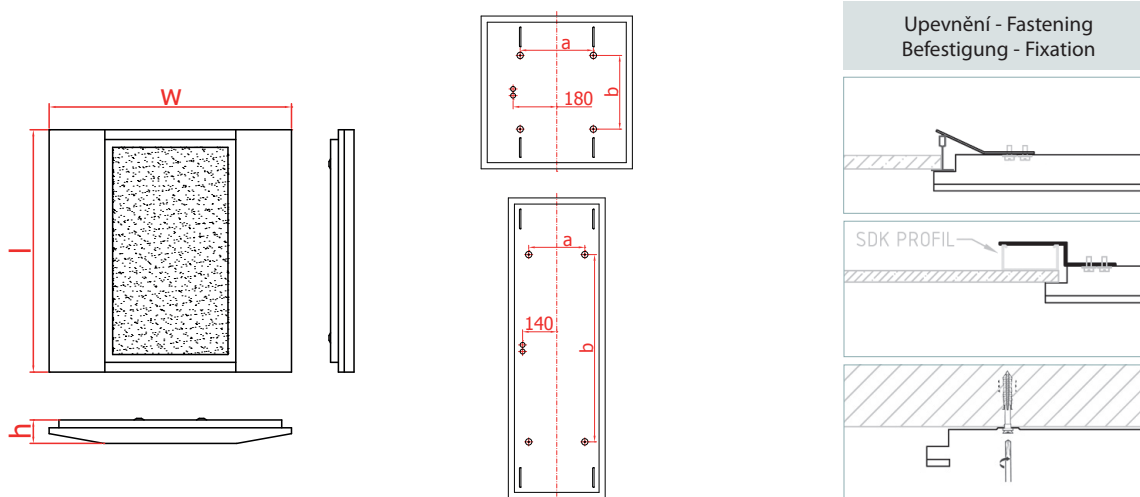
	Na přání nabízíme možnost Tunable White (DALI type 8)/ On request we offer Tunable White (DALI type 8)
Tunable White DT8	TW - možnost plynulé změny teploty chromatičnosti (barvy) světla od 2700 do 6500 K (zlepšení pozornosti a charakteru prostředí) TW-possibility of continuous color temperature change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

Typ Type	Light output	Výkon Power	Rozměry Size	Position of mounting holes		
	lm	W	w x l x h	a x b		
LOS						
ZCLED3G4-28Q840/UNI-LOS	2510	28	620x620x60	160x440	590x590	7
ZCLED3G4-35Q840/UNI-LOS	3230	35				
ZCLED3G2-35L840/UNI-LOS	3230	35	410x1220x60	230x760	380x1190	6,5
ZCLED3G2-57L840/UNI-LOS	5110	57				
ZCLED3G2-43L840/UNI-LOS	3950	43	410x1520x60	230x1220	380x1490	7,5
ZCLED3G2-81L840/UNI-LOS	7070	81				
Mikro-Confort						
ZCLED3G28Q840/UNI-MIKRO-C	2660	28	620x620x60	300x300	590x590	7
ZCLED3G35Q840/UNI-MIKRO-C	3330	35				
ZCLED3G35L840/UNI-MIKRO-C	3330	35	410x1220x60	230x760	380x1190	6,5
ZCLED3G57L840/UNI-MIKRO-C	5420	57				
ZCLED3G43L840/UNI-MIKRO-C	4090	43	410x1520x60	245x1220	380x1490	7,5
ZCLED3G81L840/UNI-MIKRO-C	7700	81				
Mikro						
ZCLED3G28Q840/UNI-MIKRO	3050	28	620x620x60	300x300	590x590	7
ZCLED3G35Q840/UNI-MIKRO	3810	35				
ZCLED3G35L840/UNI-MIKRO	3810	35	410x1220x60	230x760	380x1190	6,5
ZCLED3G57L840/UNI-MIKRO	6200	57				
ZCLED3G43L840/UNI-MIKRO	4680	43	410x1520x60	230x1220	380x1490	7,5
ZCLED3G81L840/UNI-MIKRO	8820	81				
Opal						
ZCLED3G28Q840/UNI-MIKRO	2510	28	620x620x60	300x300	590x590	7
ZCLED3G35Q840/UNI-MIKRO	3230	35				
ZCLED3G35L840/UNI-MIKRO	3230	35	410x1220x60	230x760	380x1190	6,5
ZCLED3G2-57L840/UNI-MIKRO	5110	57				
ZCLED3G2-43L840/UNI-MIKRO	3950	43	410x1520x60	230x1220	380x1490	7,5
ZCLED3G2-81L840/UNI-MIKRO	7070	81				

Rozměry a umístění upevňovacích otvorů / Dimensions and position of fastening holes



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.