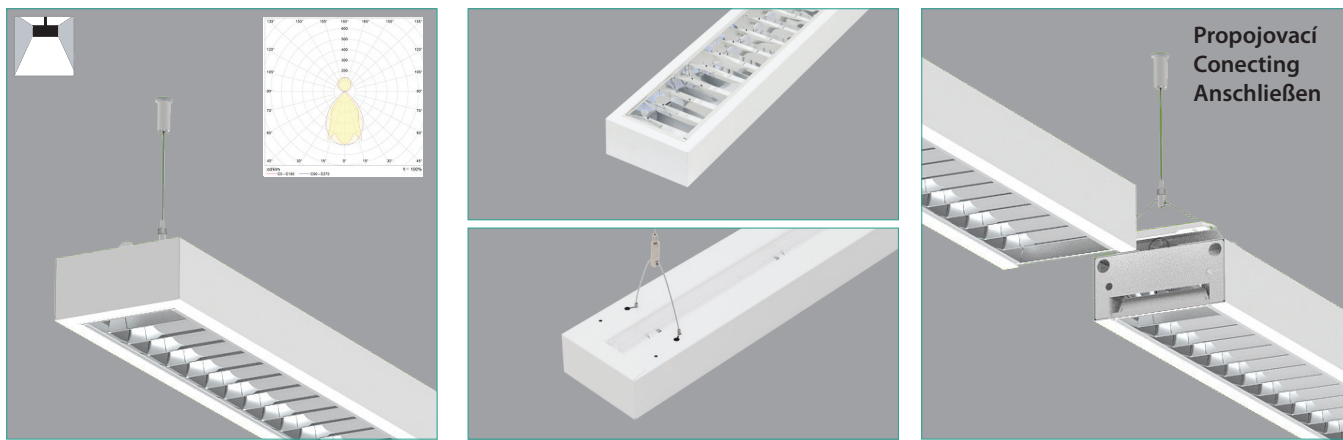


ELEGANT

Elegantní přímo/nepřímá závěsná LED svítidla
 These elegant direct/indirect pendant LED luminaires
 Elegante LED-direkte/indirekte Pendelleuchten



230 V 50 Hz	IP40	t _a 25 °C	EVG	EVG DIMM	EMERGENCY	TW	CE	21	RAL 9003	standard	RAL 9006	na přání on request			
----------------	------	----------------------	-----	----------	-----------	----	----	----	----------	----------	----------	------------------------	--	--	--



Svítidla vhodná jak k osvětlování moderních kanceláří, tak i společenských místností. Svítidla jsou konstruována tak, aby část světelného toku vycházela do horního poloprostoru (osvětlovala strop) v poměru 40% vzhůru a 60% dolů. Tím se zvyšuje nepřímá složka osvětlení, což působí velmi příjemně na osoby v daném prostoru. Svítidla lze montovat samostatně nebo do souvislých řad. Při výrobě používáme kvalitní komponenty od renomovaných výrobců jako jsou OSRAM, Samsung a Helvar. Součástí svítidla je lankový závěs „Y“ délky 1 m. Z příslušenství je možné objednat stropní kalíšek ZL-BOX se svorkovnicí a transparentním kabelem.

Luminaires suitable for lighting modern offices as well as common rooms. The luminaires are designed so that part of the luminous flux goes into the upper half-space (illuminating the ceiling) at a ratio of 40% upwards and 60% downwards. This increases the indirect component of the illumination, which is very pleasant for people in the room. Luminaires can be mounted separately or in continuous rows. We use quality components from renowned manufacturers such as OSRAM, Samsung and Helvar. Part of the luminaire is a cable suspension „Y“ of 1 m length. Ceiling cup can be ordered from the accessories ZL-BOX with terminal block and transparent cable.

Leuchten für die Beleuchtung geeignet moderne Büros sowie Gemeinschaftsräume. Die Leuchten sind so konzipiert, dass ein Teil des Lichtstroms in einem Verhältnis von 40% nach oben und 60% nach unten in die obere Hälfte des Raumes (die Decke beleuchtend) gelangt. Dies erhöht die indirekte Komponente der Beleuchtung, was für Personen im Raum sehr angenehm ist. Leuchten können einzeln oder in durchgehenden Reihen montiert werden. Wir verwenden Qualitätskomponenten namhafter Hersteller wie OSRAM, Samsung und Helvar. Die Leuchten sind mit einer 1 m langen Kabelaufhängung „Y“ geliefert. Deckenbecher nähradit Anschlußbox.

	Na přání nabízíme možnost Tunable White (DALI type 8)/ On request we offer Tunable White (DALI type 8)	
	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

