

FOCUS

Svítidla do výrobních prostor
Luminaires for production rooms
Leuchten für Produktionsräume



Svítidla do výrobních prostor / Luminaires for production rooms / Leuchten für Produktionsräume

	230 V 50 Hz	CRI 80+	IP40	IP60	t _a 25 °C							RAL 9003	standard	RAL 9006	na přání on request
--	----------------	------------	------	------	-------------------------	--	--	--	--	--	--	-------------	----------	-------------	------------------------



Svítidla jsou vhodná pro osvětlování z vyšších výšek, ale i do supermarketů k nasvětlení regálů se zbožím a skladových hal.

LED svítidla, u nichž je světelný tok usměrňován pomocí čoček. Prachotěsná LED svítidla pro osvětlování v průmyslu. Dlouhá životnost, nízká spotřeba a kovové provedení z nich dělají hodnotný výrobek.

Těleso svítidla je vyrobeno z ocelového plechu tl. 0,5 mm a lakované bílou práškovou barvou. 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).

The luminaires are suitable for lighting from higher heights, but also for supermarkets to illuminate goods shelves and warehouses.

LED luminaires where the luminous flux is rectified by lenses. Dustproof LED luminaires for industrial lighting. Long life, low power consumption and metal design make them a valuable product.

The body of the luminaire is made of steel sheet th. 0.5 mm and painted with white powder paint. We use high-quality LED components from renowned manufacturers such as OSRAM, Samsung and Helvar.

Color: standard white RAL 9003 (other on request).

Die Leuchten eignen sich für die Beleuchtung aus größerer Höhe, aber auch für Supermärkte zur Beleuchtung von Warenregalen und Lagerhallen.

LED-Leuchten, bei denen der Lichtstrom durch Linsen gleichgerichtet wird. Staubdichte LED-Leuchten für die Industriebeleuchtung. Lange Lebensdauer, geringer Stromverbrauch und Metalldesign machen sie zu einem wertvollen Produkt.

Der Leuchtenkörper besteht aus Stahlblech. 0,5 mm und mit weißer Pulverfarbe lackiert.

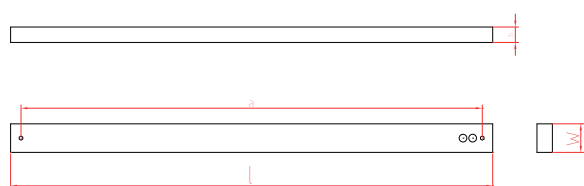
Wir verwenden hochwertige LED-Komponenten namhafter Hersteller wie OSRAM, Samsung und Helvar.
Farbe: Standardweiß RAL 9003 (andere auf Anfrage).

 Tunable White DT8	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 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

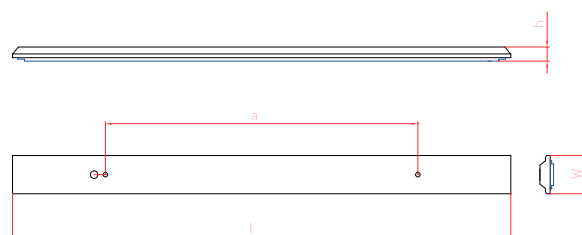
Typ Type	Light output	Výkon Power	Rozměry Size	Position of mounting holes	kg
	lm	W	l x w x h	a	
FOCUS 60 - IP40					
ZCLED3G52L840/FOCUS60-IP40	6840	52	75x1158x40	910	3,5
ZCLED3G66L840/FOCUS60-IP40	8675	66	75x1444x40	1050	
FOCUS 90 - IP40					
ZCLED3G52L840/FOCUS90-IP40	6840	52	75x1158x40	910	4
ZCLED3G66L840/FOCUS90-IP40	8675	66	75x1444x40	1050	
FOCUS 60 - IP54					
ZCLED3G52L840/FOCUS60-IP54	6840	52	102x1316x40	825	4
ZCLED3G66L840/FOCUS60-IP54	8675	66	102x1638x40	1145	
FOCUS 90 - IP54					
ZCLED3G52L840/FOCUS90-IP54	6840	52	102x1316x40	825	5
ZCLED3G66L840/FOCUS90-IP54	8675	66	102x1638x40	1145	

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

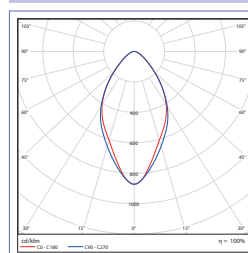
IP40



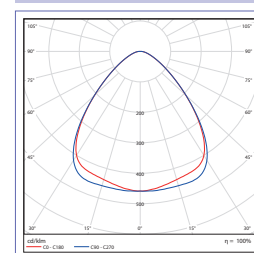
IP54



Focus 60



Focus 90



Závěsné oko M6 pro zavěšení svítidla
M6 eye for hanging the luminaire
M6 Öse zum Aufhängen der Leuchte

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.