

AL ROUND

Kruhová svítidla závěsná i k přisazení ke stropu přímo i přímo/nepřímá
Circular luminaires, both direct and direct / indirect
Rundleuchten, direkt und direkt / indirekt



Elegantní kruhová závěsná svítidla, která jsou vyrobena z hliníkového profilu a opatřeno bílou práškovou barvou .
Vyrábíme ve variantách přímo, nebo přímo/nepřímá.
Svítidla pro závěsnou nebo přisazenou montáž.
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).
Všechna svítidla je možno vyrobit ve stmívatelném provedení, popř. doplnit o nouzový zdroj.

Elegant round pendant luminaires that are made of aluminum profile and white powder coated. We produce direct or direct / indirect versions
Luminaires for suspension or surface mounting. We use 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 with emergency source.

Elegante runde Pendelleuchten, die Sie bestehen aus Aluminiumprofil und sind weiß pulverbeschichtet. Wir produzieren in direkt oder direkt / indirekt. Leuchten für Pendel- oder Aufputzmontage.
Wir verwenden hochwertige LED-Komponenten namhafter Hersteller wie OSRAM, Samsung und Helvar.
Farbe: Standardweiß RAL 9003 (andere auf Anfrage).
Alle Leuchten können dimmbar ausgeführt oder mit einer Notlichtquelle ausgestattet werden.

Mikro-C		Mikro Komfort = Mikroprisma + matný optický difuzor, homogenní svit bez viditelných bodů od LED Mikro Komfort = Mikroprisma + Matt diffuser, homogeneous glow without visible LED points Mikro Komfort = 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 Diffuser, die sichtbare Struktur von LED , höhere Wirksamkeit
Opal		Standardní opalový difuzor Standard Opal diffuser Standard opaler Diffuser

	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

