

LINEA ROUND



BIM
ready

... interiérové, kruhové, plastové, přisazené.

POUŽITÍ

Produktovou řadu svítidel Linea lze využít jako komplexní řešení osvětlení kancelářských budov, škol, nemocnic, knihoven nebo taktéž jako individuální osvětlení interiérů bytů, chodeb, sanitárních a sociálních zařízení.

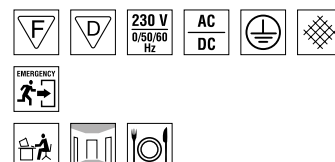
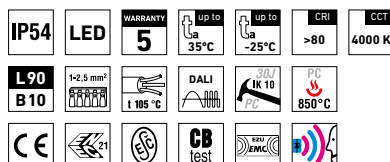
Díky své vysoké světelné účinnosti a nízké spotřebě elektrické energie je vhodnou náhradou kompaktních zářivkových svítidel a svítidel s fluorescenčními trubkami.

VÝHODY

- Krytí svítidla **IP54**
- Maximální teplota okolí až do **$t_a = 35^\circ\text{C}$**
- Životnost: 50 000 hodin / L90B10
- Difuzor: translucentní polykarbonát (PC) = vysoká světelná propustnost
- Základna: bílý polykarbonát (PC) = vysoká mechanická odolnost
- Až o 50 % nižší spotřeba el. energie ve srovnání s kompaktními zářivkami
- V provedení DALI možnost konstantního světelného toku po celou dobu životnosti (CLO)

- Standardní provedení CRI > 80: 4000 K
- Na vyžádání CRI > 80: 3000 K, 5000 K, 6500 K, CRI > 90: 3000 K, 4000 K
- Možnost dodání ve stmívatelném či nouzovém provedení
- Certifikace: ESČ, ENEC, CB

www.linea.lighting 

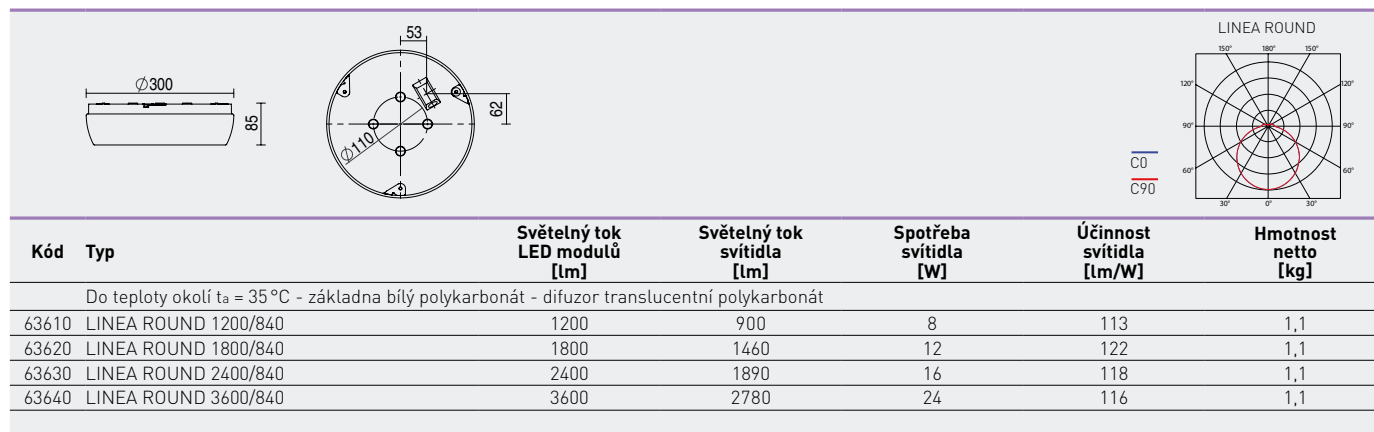


LINEA ROUND



TECHNICKÝ POPIS

- Krytí svítidla: IP54
- Maximální teplota okolí: $t_a = 35^\circ\text{C}$,
Maximální teplota okolí: $t_a = 25^\circ\text{C}$ v provedení se záložním zdrojem M1h, M3h
- Maximální účinnost svítidla: 120 lm/W
- Uvedené hodnoty spotřeby a světelného toku jsou v toleranci $\pm 7,5\%$
- Standardní provedení CRI > 80: 4000 K
- Životnost: 50 000 hodin / L90B10
- Difuzor: translucenční polykarbonát (PC), UV stabilní, nárazuvzdorný
- Základna: bílý polykarbonát (PC), UV stabilní, nárazuvzdorný
- Reflektor: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003)
- Otočný uzávěr: polyamid + 10 % skelné vlákno
- Těsnění: polyuretan (PUR), vypěněná drážka základny
- Kabelové vývody: gumové (SBS)
- Svorkovnice: bezšroubová pětipólová (v základním provedení)
- Elektro vybavení: LED moduly, nestmívatelný napáječ nebo napáječ DALI



63610 LINEA ROUND 1200/840 = přímá náhrada kompaktních zářivek 1 × 18W

63620 LINEA ROUND 1800/840 = přímá náhrada kompaktních zářivek 1 × 26W

63630 LINEA ROUND 2400/840 = přímá náhrada kompaktních zářivek 2 × 18W

63640 LINEA ROUND 3600/840 = přímá náhrada kompaktních zářivek 2 × 26W

LINEA ROUND

Difuzor z translucenčního polykarbonátu

Kód	Typ	M1h	M3h	DALI	DALI M1h	Senzor	Senzor M1h
63610	LINEA ROUND 1200/840	63614	63615	63613	63617	63611	63616
63620	LINEA ROUND 1800/840	63634	63635	63633	63637	63621	63626
63630	LINEA ROUND 2400/840	63654	63655	63653	63657	63631	63636
63640	LINEA ROUND 3600/840	63664	63665	63663	63667	63641	63646

Příklad typového označení: 63637 = LINEA ROUND 1800/840 **DALI M1h**

LEGENDA

DALI – provedení s digitálně stmívatelným napáječem DALI

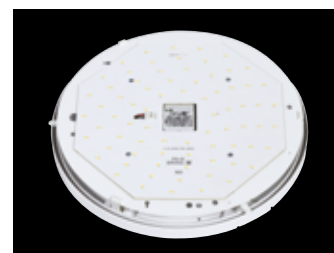
Senzor – pohybový mikrovlnný senzor

M1h – nouzový záložní zdroj s operačním časem 1 hodina (SA) pro trvalé i nouzové osvětlení

M3h – nouzový záložní zdroj s operačním časem 3 hodiny (SA) pro trvalé i nouzové osvětlení
Akumulátory je nutno před uvedením do provozu naformátovat. Při montáži dodržujte pokyny uvedené v montážním návodu.

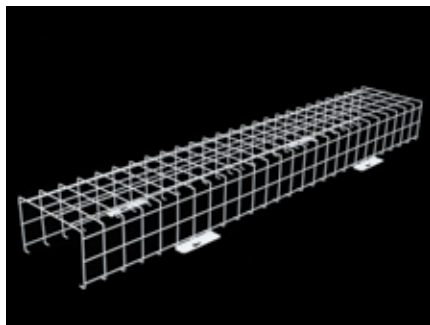
ZPŮSOB UPEVNĚNÍ A DETAIL SVÍTIDLA

Pomocí vrutů přímo na strop nebo stěnu



OM – ochranná mřížka

Kovová mřížka chrání svítidlo proti mechanickému poškození a neoprávněnému zásahu. Upevňuje se pomocí vrutů k podkladu.
Povrchová úprava práškovou barvou RAL 9003.



Kód	Typ	Popis	Hmotnost [kg]
11942	OM 236	ochranná mřížka pro typy 236, 228/254, 2.4ft (1300×220×130 mm)	1,7