

LINEA



BIM
ready

... interiérové, 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 svítidel s fluorescenčními trubicemi.

VÝHODY

- Krytí svítidla **IP54**
- Maximální teplota okolí až do **ta = 35 °C**
- Životnost: 50 000 hodin / L90B10
- Difuzor: translucenční polykarbonát (PC) = vysoká světelná propustnost
- Základna: bílý polykarbonát (PC) = vysoká mechanická odolnost
- Až o 45 % nižší spotřeba el. energie ve srovnání s trubicemi T5
- V provedení DALI možnost konstantního světelného toku po celou dobu životnosti (CLO)

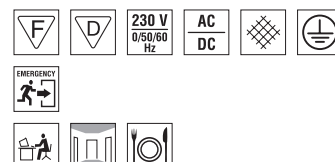
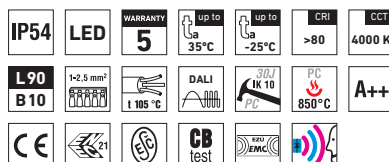
- Standardní provedení CRI > 80: 4000 K
- Na vyžádání CRI > 80: 3000 K, 5000 K, 6500 K, CRI > 90: 3000 K, 4000 K
- Možnost dodání ve stmívatelném či nouzovém provedení
- Certifikace: ESČ, ENEC, CB

www.linea.lighting

T A

Č R

Technologická
agentura
České republiky

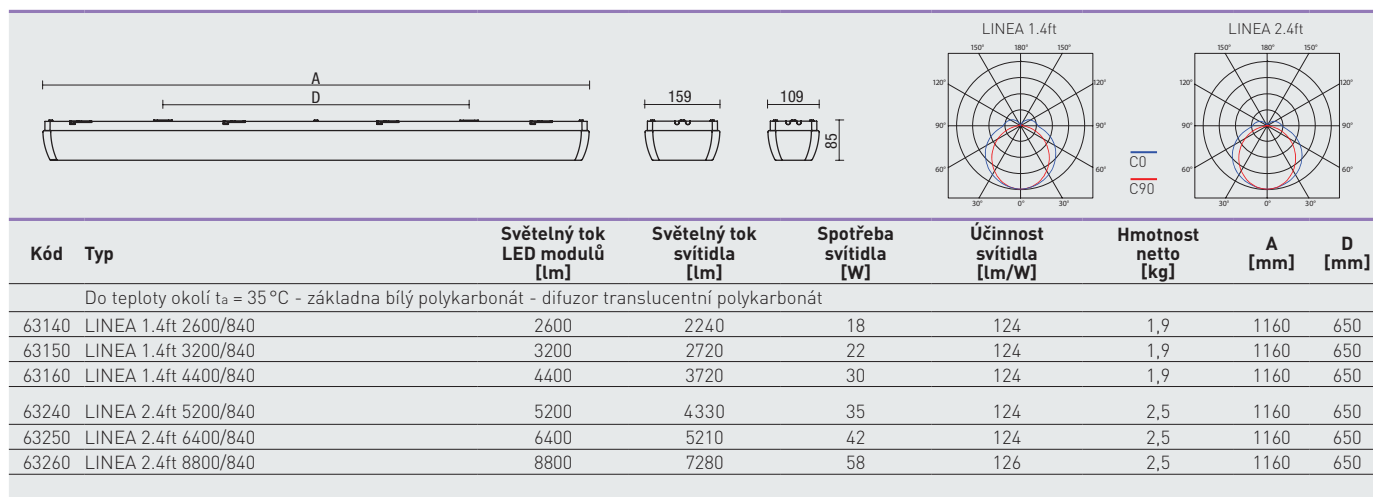


LINEA



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: 126 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 napaječ nebo napaječ DALI



63150 LINEA 1.4ft 3200/840 = přímá náhrada trubicového svítidla SM 136 - 1 x 36 W
63160 LINEA 1.4ft 4400/840 = přímá náhrada trubicového svítidla SM 158 - 1 x 58 W

63250 LINEA 2.4ft 6400/840 = přímá náhrada trubicového svítidla SM 236 - 2 x 36 W
63260 LINEA 2.4ft 8800/840 = přímá náhrada trubicového svítidla SM 258 - 2 x 58 W

LINEA

Difuzor z translucenčního polykarbonátu

Kód	Typ	M1h	M3h	DALI	DALI M1h	DALI M3h	Senzor	DALI Senzor
63140	LINEA 1.4ft 2600/840	63144	x	63143	63147	x	x	x
63150	LINEA 1.4ft 3200/840	63154	x	63153	63157	x	x	x
63160	LINEA 1.4ft 4400/840	63164	x	63163	63167	x	x	x
63240	LINEA 2.4ft 5200/840	63244	63245	63243	63247	63246	63241	63248
63250	LINEA 2.4ft 6400/840	63254	63255	63253	63257	63256	63251	63258
63260	LINEA 2.4ft 8800/840	63264	63265	63263	63267	63266	63261	63268

Příklad typového označení: 63263 = LINEA 2.4ft 8800/840 DALI

LEGENDA

DALI – provedení s digitálně stmívatelným napaječem DALI, možno použít koridor funkci

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 vrtů přímo na strop nebo stěnu



LINEA

