

## LINE

### Rychlomontážní liniová svítidla

Modelová řada: LDX-LINE

#### Základní vlastnosti

- LED matrix moduly s účinností 160 lm/W
- modulový lištový systém
- kompletní rozvody napájení uvnitř svítidla
- plně kompatibilní s EN 12464-1
- světelný tok bez stroboskopického efektu



Systém svítidel řady iLine je plně kompatibilní s ČSN EN 12464-1. Svítidla řady iLine má integrovanou elektroinstalaci a tím výrazně snižuje náklady na montáž a údržbu. Modulární řada svítidel iLine umožňuje optimalizovat volbu svítidla pro vnitřní osvětlení prodejen, výrobních a expedičních prostor, kanceláří, apod.

Světelné moduly NICHIA 3030 mají široký rozsah stabilního světleného výkonu. Optický kryt z PMMA zajišťuje vysokou mechanickou odolnost proti případnému poškrábání. Použitý materiál zamezuje třišťení.

Systém svítidel iLine umožňuje průběžnou montáž pro výrazné zrychlení instalace světelné soustavy v řadách, a tím razantně snižuje celkové náklady na pořízení osvětlení daného prostoru. Ve srovnání s běžnými zářivkovými instalacemi nabízí svítidla řady iLine vysoce účinné a efektivní řešení LED osvětlení.

Široký výběr závěsných prvků dovoluje montáž na řetízky, lanka nebo trubkové závěsy. Tuhost konstrukce je zajištěna použitým materiálem ocelových nosných lišt s délkou 1,5 metru.



X HAUS stavby a.s.  
Dělnická 213/12, 170 00 Praha 7  
Czech republic  
info@xhaus.cz



Showroom  
Františkovská 132/14  
460 07 Liberec 7  
www.foxhaus.cz

## Technické parametry

životnost svítidla:	50 000 hodin dle TM21
rozsah provozních teplot:	- 10 °C až + 45 °C
úhel vyzařování:	60° až 120°
krytí:	IP20 nebo IP44
materiál konstrukce:	pevnostní ocel
ekologie:	neobsahuje rtuť ani silikon
optický člen:	inegrované mikročočky na čípech s maticovým krytem PMMA / PC

teplota chromatičnosti:	3000K, 4000K nebo 5700K
CRI:	Ra > 86 - 89 dle CCT
napájení:	220 V až 240 V~, 50/60 Hz, PFC>0,95
flicker index:	0
zvlnění/na frekvenci:	< 1% / 100 Hz v celém pásmu regulace
řízení:	(A) bez řízení (D) DALI
MTBF:	98 659 hodin celého svítidla

## Specifikace modelů

Model	Příkon	CCT	Světelný tok	PFC	Rozměry (D x Š x V)	Hmotnost
LINE-30W	30 W	3000 K	4 020 lm	>0,95	1512 x 62 x 66 mm	3,6 kg
LINE-30T	30 W	4000 K	4 200 lm	>0,95	1512 x 62 x 66 mm	3,6 kg
LINE-48W	48 W	3000 K	6 000 lm	>0,95	1512 x 62 x 66 mm	3,6 kg
LINE-48T	48 W	4000 K	6 300 lm	>0,95	1512 x 62 x 66 mm	3,6 kg
LINE-66W	66 W	3000 K	8 100 lm	>0,95	1512 x 62 x 66 mm	3,6 kg
LINE-66T	66 W	4000 K	8 400 lm	>0,95	1512 x 62 x 66 mm	3,6 kg

zakončení lišty  
pro napájení

