

Velmi kvalitní průmyslová svítidla s úzkou vyzařovací charakteristikou vhodná zejména pro osvětlení regálových uliček a úzkých prostorů s vysokými stropy. Doporučená montážní výška je 10–15 metrů. Svítidla odolávají prachu a tryskající vodě a díky použitým materiálům mají vysokou odolnost proti nárazu. Vysoká kvalita, dlouhá životnost a možnosti inteligentního řízení příkonu jsou zárukou rychlé návratnosti investice. Svítidla jsou v krytí IP66, IK10, Třída ochrany I.

TECHNICKÝ POPIS

Světelný zdroj	LED čipy SAMSUNG
Životnost L80B20	85 000 hodin
Životnost L70B10	> 100 000 hodin
Účinnost svítidla	131 lm/W
Spotřeba el. Energie	58 až 106 W
Světelný tok	7 460 až 13 840 lm
Teplota chromatičnosti [CCT]	4 000 K – neutrální bílá – 40
Index podání barev (Ra)	> 80
Vstupní napětí	230 V
Vstupní frekvence	50 Hz
Okolní teplota [Ta]	-20 °C až +40 °C *
Stmívání	DALI [na vyžádání]
Stupeň krytí IP / IK	IP66 / IK10, Třída ochrany I.
Materiál	Těleso z šedého polykarbonátu s hliníkovými chladiči, reflektor z parabolického leštěného hliníku, difuzor z čirého, vnitřně rýhovaného polykarbonátu a spony z polyamidu a skelného vlákna.
Certifikace	CE RoHS ENEC, HACCP
Vyrobeno	Česká republika, EU
Záruka	5 let

* pro verze s nouzovým modulem Ta max. +25 °C

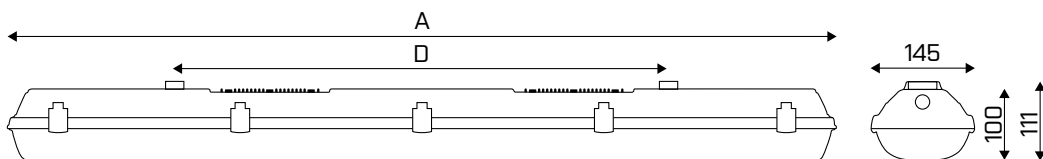
TECHNICKÉ PARAMETRY

Model	lm	W	lm/W	A [mm]	D [mm]	Hmotnost [kg]	Ta max. [°C]
INDUSTRY-LINE-ALNB-M-PC-58W-840	7 460	58	129	1 172	700	3,3	40
INDUSTRY-LINE-ALNB-M-PC-85W-840 *	11 070	85	130	1 172	700	3,3	30
INDUSTRY-LINE-ALNB-L-PC-71W-840	9 130	71	129	1 452	940	3,9	40
INDUSTRY-LINE-ALNB-L-PC-106W-840 *	13 840	106	131	1 452	940	3,9	30

Uvedené hodnoty spotřeby a světelného toku jsou dle platných standardů v toleranci ±7,5 %.

lm = Světelný tok; W = Systémový příkon; lm/W = Účinnost svítidla

* nelze ve verzi DALI



PŘÍSLUŠENSTVÍ – provedení svítidla na poptávku

Regulace a řízení

DALI – digitálně stmívatelný LED driver

Propojení

- 1F – 1-fázové prodrátování
- 3F – 3-fázové prodrátování

Nouzové moduly

- M1h – 1-hodinový nouzový modul pro trvalý [SA], nebo netrvalý [SE] provoz
- M3h – 3-hodinový nouzový modul pro trvalý [SA], nebo netrvalý [SE] provoz

