

LIDUX



Vysoce výkonné, spolehlivé a všestranné LED průmyslové lineární svítidlo s vysokou účinností až 180lm/W, dostupné s různými optikami a dlouhou životností L80B10 80.000 hodin. Vhodné pro osvětlení skladů, výrobních prostor, logistických center a průmyslových objektů s instalační výškou od 4 do 12m. Svítidlo vyrobeno z práškově lakovaného plechu. Optická část je tvořena UV odolnou polykarbonátovou čočkou. Svítidlo dostupné ve 2 délkách – 1200mm a 1800mm a příkonech od 36W do 136W a světelným tokem až 22.850lm). Svítidlo s krytím IP23. LED čipy jsou dostupné v barevném podání 4000K, ostatní na vyžádání. Standardně osazeno nestmívatelnými předřadníky a průběžnou montáží 5x2,5mm². Možno dodat v provedení s příkonově přepínatelnými předřadníky nebo v provedení DALI2 na vyžádání. Možnost osazení ZHAGA konektorem pro připojení řídicích modulů/senzorů. Přístup do svítidla bez nářadí. Záruka 5 roků.

LIDUX



HLAVNÍ VLASTNOSTI

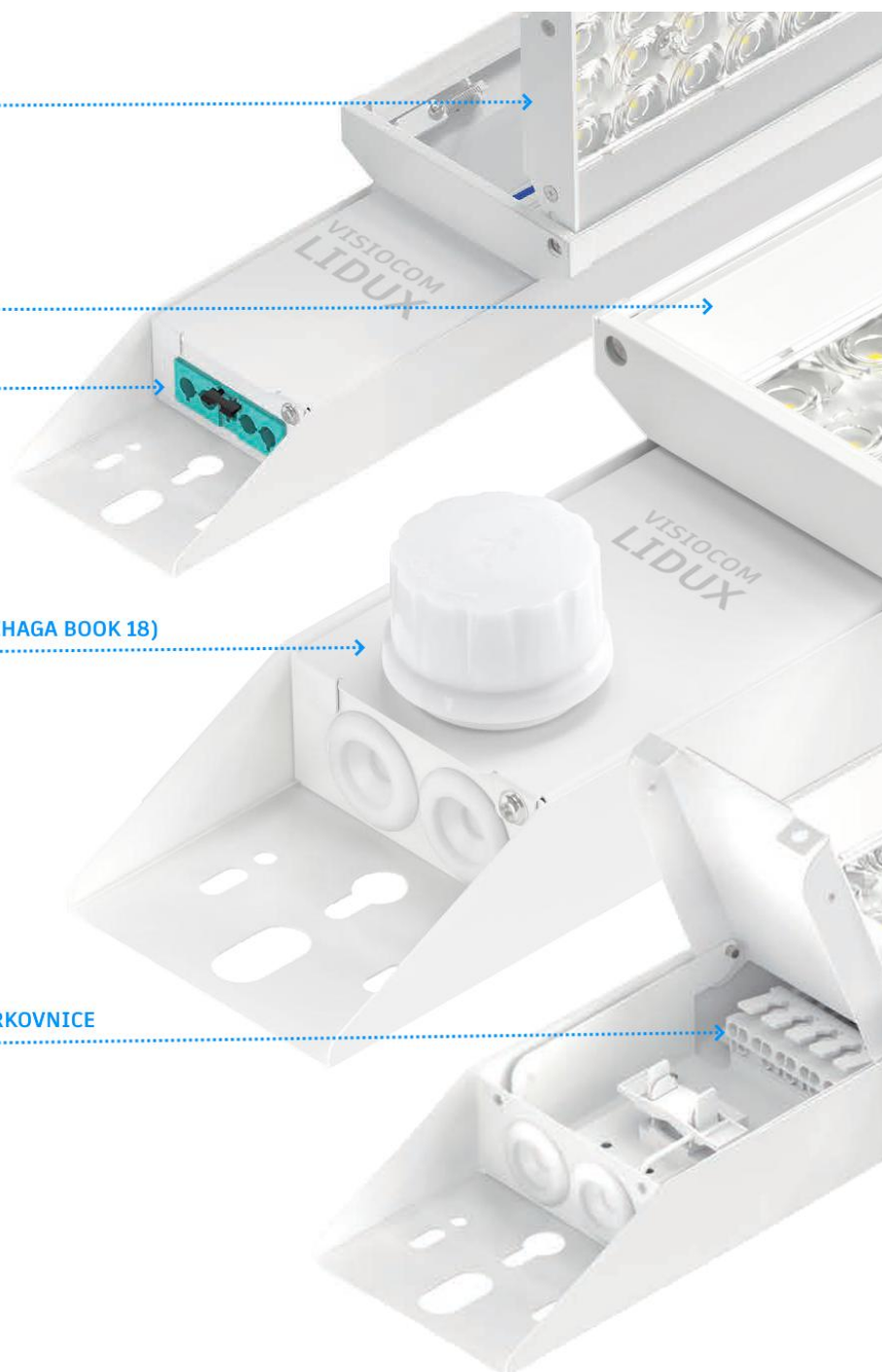
OTEVÍRACÍ MODUL

HLINÍKOVÝ PROFIL

GST18 (VOLITELNĚ)

ZHAGA KONEKTOR (ZHAGA BOOK 18)

STANDARDNÍ SVORKOVNICE



LIDUX

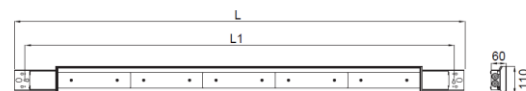


TECHNICKÉ PARAMETRY

Instalace	Prisazením zavěšením
Napájecí napětí	AC 230 V 50 / 60 Hz
Způsob zapojení	Svorkovnice, kabel
Průběžná montáž	3x1,5mm ² 3x2,5mm ² 5x1,5mm ² 5x2,5mm ² 7x1,5mm ² 7x2,5mm ²
Přepětová ochrana	2kV, integrovaná
Zdroj světla	LED 3030 5050
Příkon	36 - 136 W
Účinnost LED	Až 180 lm/W (@ Ta = 25°C)
Životnost LED	>80.000 hodin (L80B10)
UGR	19-25
Kryt svítidla	PMMA
Barevné podání (Ra80)	4000K, ≤ 3 SDCM
Index podání barev	Ra80
Typ distribuce světla	Přímá
Korpus modulu	Hliníkový profil, plechové tělo
Barva korpusu	Bílá
Typ povrchu	Prášková barva
IP krytí	IP23
IK odolnost	IK06
Regulace (standardně)	Nestmívatelný DALI2
Příslušenství	Pohybový senzor/ jasoměr / bezdrátové ovládání, nouzový modul 1h
Provozní teplota	-20°C až +45°C
Standardy	CE, ROHS
Záruka	5 let

ROZMĚRY

Varianty (mm)		
LDX.12	1208x110x60mm	4,3kg
LDX.15	1782x110x60mm	5,4kg



L	L1
1208	1123
1782	1697

OPTICKÉ MOŽNOSTI



30D



60D



90D

OZNAČENÍ SVÍTIDEL

LDX.12...	Příkon (W)	Driver	lm/W	Světelný tok (lm)
12A.68-T1	68/58/48/39	ON/OFF	160	10800
12A.60.P4	58W	DALI2	165	9600
12A.75.P4	75W	DALI2	160	12000
12A.75.BK	75/68/58/48/39	DALI2	160	12000
LDX.15...	Příkon (W)	Driver	lm/W	Světelný tok (lm)
15P.75.P2	75	ON/OFF	175	12500
15A.96.P1	96/86/76/66	ON/OFF	178	17000
15A.136.P1	136/115/95/75	ON/OFF	165	22500
15H.80.BK	80/73/66/60/52/39	DALI2	175	14000
15A.90.P4	90	DALI2	178	16000
15A.135.BK	136/124/115/105/96/76	DALI2	178	17000
15A.136.P4	Max. 136	DALI2	165	22500

SMART VARIANTA (KOMPATIBILNÍ BLUETOOTH)

LDX SMART	Příkon (W)	Driver	lm/W	Světelný tok (lm)
12A.60.BM0	58W	12V+ZHAGA	165	9600
12A.75.BM0	75W	12V+ZHAGA	160	12000
15A.80.BM0	80W	12V+ZHAGA	175	14000
15A.100.CM0	100W	12V+ZHAGA	170	17000

Uvedené hodnoty platí pro CCT 4000K. Teplota okolního prostředí 25 °C. Tolerance elektrických a optických parametrů +7%. Pro dosažení požadovaných parametrů osvětlenosti pro různé projekty nás kontaktujte za účelem vypracování světelné technického výpočtu. Veškeré produkty podléhají neustálému vývoji. Dodavatelé si vyhrazuje právo na změnu parametrů bez předchozího upozornění. Aktuální údaje získáte u Vašeho dodavatele.