

Tubular

osvětlení

nuBe



IP66

46-91

IK09

46-90

IK10

95°

+40°C
-20°C



Vysoce odolné svítidlo s vynikajícími mechanickými vlastnostmi pro aplikace v rizikových prostorách. Stupeň mechanické odolnosti IK10 pro verzi 46-90, stupeň IK09 pro verzi 46-91.



Optická část je tvořena transparentní trubicí z polykarbonátu, která zajišťuje ideální rozložení světelného toku

Aplikace

Podchody, tělocvičny, věznice, psychiatrické instituce, garáže, mosty

Technické parametry

Jmenovité napětí

SD Universal Multi Voltage

93–265 V_{AC} – 50/60 Hz, 176–250 V_{DC}

ED 230 V_{AC} ±10 % 50 Hz

Jmenovité napětí – MTBF při 25 °C

80 000 h

Pokles světelného toku při 25 °C

>50 000 h (L80B20)

Stabilita barev 3 SDCM

Montáž stropní, závěsná, závěsná

Těleso

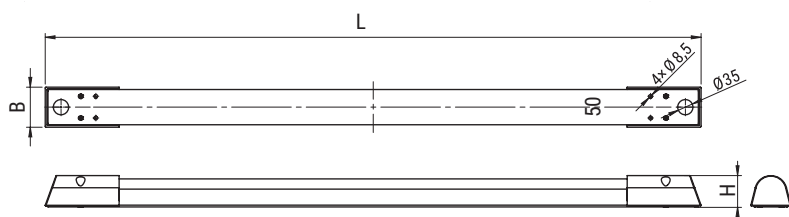
46-90 – stropní a nástěnná montáž, vysoce odolný nosný bíle lakovaný plech 2 mm a průhledná PC trubice průměru 63 mm (tloušťka 2,5 mm)

46-91 – stropní, nástěnná a závěsná montáž, vysoce odolná průhledná trubice PC průměru 63 mm (tloušťka 2,5 mm) s plastovými koncovkami ABS

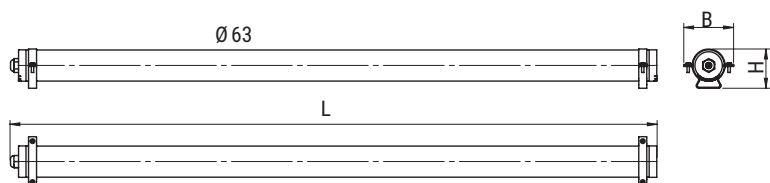
Reflektor bílý lakovaný ocelový plech

Difuzér čirý polykarbonát

Normy ČSN EN 60598-1, ČSN EN 60598-2-1, ČSN EN 60598-2-22, ČSN EN 62471 (fotobiologická bezpečnost)



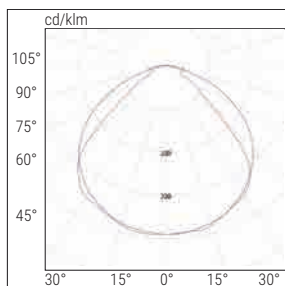
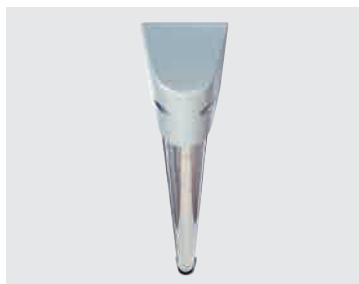
46-90 – STROPNÍ A NÁSTĚNNÁ VERZE



46-91 – STROPNÍ, NÁSTĚNNÁ A ZÁVĚSNÁ VERZE

Velikost	Rozměry mm		
	L	B	H
46-90 S	1508	93	70
46-90 L	1808	93	70
46-91 S	1280	100	79
46-91 L	1580	100	79

TUBULAR – čirý polykarbonátový difuzér



■ C0-C180 ■ C90-C270

	Verze	Kód	Popis	Příkon W	Teplota chromatičnosti K	CRI	Světelný tok LED lm (Tj=25°C)	Světelný tok svítidla lm	lm/W	Hmotnost kg	Balení	
SD	46-90 S	46-909/128/SDY	TUBULAR LED SD 31W 1,5M	31	4000	>80	4840	4030	130	7,0	1	SD-X
	46-90 L	46-909/144/SDY	TUBULAR LED SD 47W 1,8M	47	4000	>80	7320	6100	130	8,5	1	
	46-91 S	46-919/128/SDY	TUBULAR LED SD 31W 1,3M	31	4000	>80	4840	4030	130	3,0	1	
	46-91 L	46-919/144/SDY	TUBULAR LED SD 47W 1,6M	47	4000	>80	7320	6100	130	3,5	1	
ED	46-90 S	46-909/128/NY/ME	TUBULAR LED ED 31W 1,5M	31	4000	>80	4840	4030	130	7,0	1	ON / OFF
	46-90 L	46-909/144/NY/ME	TUBULAR LED ED 47W 1,8M	47	4000	>80	7320	6100	130	8,5	1	
	46-91 S	46-919/128/NY/ME	TUBULAR LED ED 31W 1,3M	31	4000	>80	4840	4030	130	3,0	1	
	46-91 L	46-919/144/NY/ME	TUBULAR LED ED 47W 1,6M	47	4000	>80	7320	6100	130	3,5	1	
DALI	MODULÁRNÍ KÓDOVÁNÍ: Je možno vytvořit svítidla s DALI integrovaním verze SD s příslušenstvím DALI modul – kód 15024 Příklad: Kód 46-909/144/SDY + 15024 = svítidlo 46-909/144/SDY ve verzi DALI											DALI

SYSTÉM ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ – nutno objednat zvlášť

	ŘÍDICÍ JEDNOTKA LOGICA SD LGFM Kód 21102	 	 MODUL DALI Kód 15024	
	RÁDIOVÝ MODUL PRO SYSTÉM ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ Kód 15022		 MODUL 1-10V Kód 15034	
	VYSÍLACÍ MODUL Kód 20104			

NOUZOVÉ VERZE S LED INVERTEREM – nutno objednat zvlášť

ED SD

	INVERTER PLUG&LIGHT SE/SA 1-3h 20-60V Kód 19358 (1 h) Kód 19359 (3 h)	
--	--	--