

Tubular

nuBe



46-90



46-91

IP66

IK09

IK10

95°

+40°C
-20°C



Technické parametry

Jmenovité napětí 230 V_{AC} ±10 %, 50–60 Hz

Pokles světelného toku při 25 °C

>50 000 h (L80B20)

Stabilita barev 3 SDCM

Těleso

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

46-91 – 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)

Aplikace

podchody, tělocvičny, věznice, psychiatrické instituce, garáže, mosty

Characteristics

Power supply 230 V AC ±10 %, 50–60 Hz

Luminous flux retention at 25 °C

>50,000 h (L80B20)

Colour stability 3 SDCM

Housing

46-90 – highly impact-resistant, load-bearing, white painted metal sheet, 2 mm thick and transparent PC tube of 63 mm diameter (2.5 mm thickness)

46-91 – highly impact-resistant, transparent PC tube of 63 mm diameter (2.5 mm thickness) with ABS plastic end caps

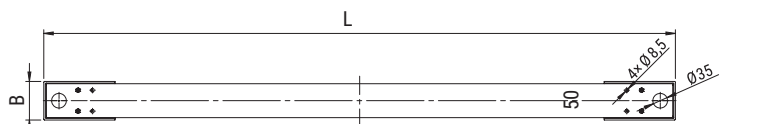
Reflector white varnished steel sheet

Diffuser clear polycarbonate

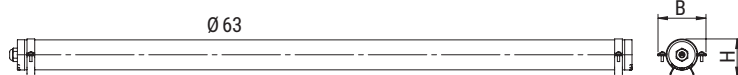
Compliance EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22, EN 62471 (photobiological hazard)

Applications

underpasses, gyms, prisons, psychiatric institutions, garages, bridges



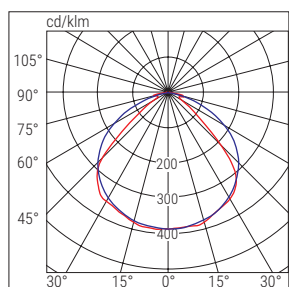
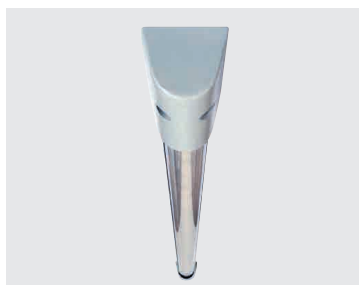
46-90 – STROPNÍ A NÁSTĚNNÁ VERZE / CEILING AND WALL VERSION



46-91 – STROPNÍ, NÁSTĚNNÁ A ZÁVĚSNÁ VERZE / CEILING, WALL AND SUSPENDED VERSION

Velikost Size	Rozměry Dimensions 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
clear polycarbonate diffuser




■ C0-C180 ■ C90-C270

	Verze Version	Kód Code	Popis Description	Příkon Power W	Teplota chrom. Colour Temp. K	CRI	Svět. tok LED LED Flux lm (Tj=25°C)	Svět. tok Flux lm	lm/W	Kg	
SD	46-90 S	46-909/128/SDY	TUBULAR LED SD 31W 1,5M	31	4000	>80	4840	4030	130	7	SD-X
	46-90 L	46-909/144/SDY	TUBULAR LED SD 47W 1,8M	47	4000	>80	7320	6100	130	8,5	
	46-91 S	46-919/128/SDY	TUBULAR LED SD 31W 1,3M	31	4000	>80	4840	4030	130	3	
	46-91 L	46-919/144/SDY	TUBULAR LED SD 47W 1,6M	47	4000	>80	7320	6100	130	3,5	
ED	46-90 S	46-909/128/NY/ME	TUBULAR LED ED 31W 1,5M	31	4000	>80	4840	4030	130	7	ON / OFF
	46-90 L	46-909/144/NY/ME	TUBULAR LED ED 47W 1,8M	47	4000	>80	7320	6100	130	8,5	
	46-91 S	46-919/128/NY/ME	TUBULAR LED ED 31W 1,3M	31	4000	>80	4840	4030	130	3	
	46-91 L	46-919/144/NY/ME	TUBULAR LED ED 47W 1,6M	47	4000	>80	7320	6100	130	3,5	
DALI	MODULÁRNÍ KÓDOVÁNÍ: Je možno vytvořit svítidla s DALI integrováním verze SD s příslušenstvím DALI modul – kód 15024 Příklad: Kód 46-909/144/SDY + 15024 = svítidlo 46-909/144/SDY ve verzí DALI			MODULAR ENCODING: It is possible to create DALI luminaires by integrating the version SD with the accessory DALI Module – Code 15024 Example: Code 46-909/144/SDY + 15024 = Luminaire 46-909/144/SDY in the DALI version							DALI


SD-X PŘÍSLUŠENSTVÍ – nutno objednat zvlášť / ACCESSORIES – to be ordered separately

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA LOGICA
LOGICA CONTROL UNIT



SD LGFM – Kód / Code **21102**

VYSÍLACÍ MODUL
HOME AUTOMATION RADIO TRANSMITTER



Kód / Code **20104**

MODUL DALI **MODUL 1–10V**
DALI MODULE **1–10V MODULE**

Kód / Code **15024** Kód / Code **15034**

RÁDIOVÝ MODUL
PRO SYSTÉM ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ
HOME AUTOMATION RADIO MODULE



Kód / Code **15022**

NOUZOVÉ VERZE S LED INVERTEREM – nutno objednat zvlášť
EMERGENCY LED INVERTER – to be ordered separately

INVERTER PLUG&LIGHT SE/SA 1–3 h
20–60 V



Kód / Code **19358** (1 h)
 Kód / Code **19359** (3 h)

109 vodotěsná stropní svítidla / waterproof ceiling lights