

Power Light



IP66

IK09

960°

+40°C
-20°C



Technické parametry

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

Pokles světelného toku při 25 °C

>160 000 h (L80B20)

Montáž osvětlovací věže, na zem, nástěnná, stožáry

Těleso polyesterem práškovaný černý tlakový odlitek z hliníku

Optika čiré PMMA čočky

Normy ČSN EN 60598-1, ČSN EN 60598-2-22, DIN 18031-3, ČSN EN 62471 (fotobiologická bezpečnost), ČSN EN 60598-2-5, 2014/53/EU

Aplikace

sportovní hřiště, úseky silnic, průmyslová prostranství, venkovní parkoviště

Characteristics

Power supply 230 V AC ±10 %, 50–60 Hz

Luminous flux retention at 25 °C

>160,000 h (L80B20)

Mounting lighthouse tower, wall, pole, floor

Housing polyester powder-coated die-cast aluminium, black

Optics clear PMMA lenses

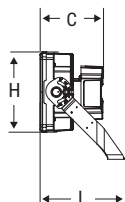
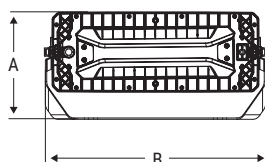
Compliance EN 60598-1, EN 60598-2-22, DIN 18031-3, EN 62471 (photobiological risk-free), EN 60598-2-5, 2014/53/EU

Applications

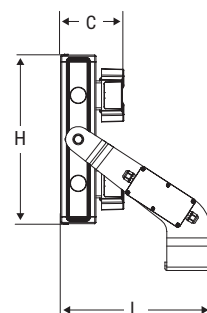
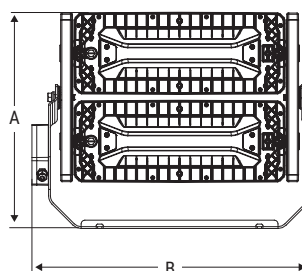
sports fields, road sections, industrial yards, outdoor car parks

Verze Version	Rozměry Dimension mm				
	A	B	C	H	L
300 W – 1 modul / module	236	490	296	137	193
600 W – 2 moduly / modules	466	602	137	367	329
900 W – 3 moduly / modules	665	602	137	577	329
1 200 W – 4 moduly / modules	801	606	137	747	520

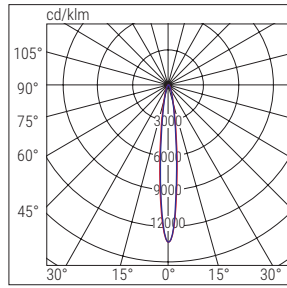
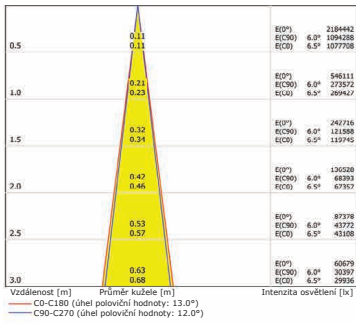
JEDNOMODULOVÁ VERZE
1 MODULE VERSION



DVOJMODULOVÁ VERZE
2 MODULES VERSION

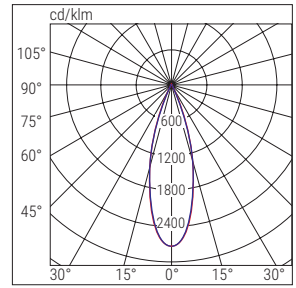
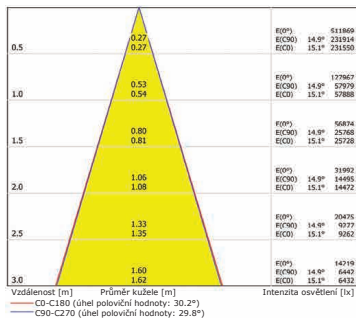


10°



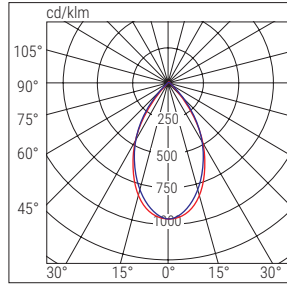
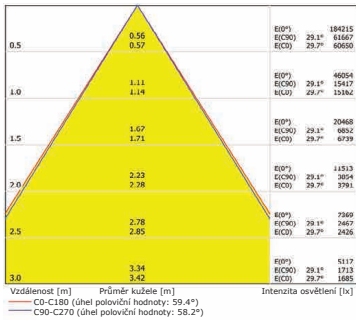
■ C0-C180 ■ C90-C270

30°



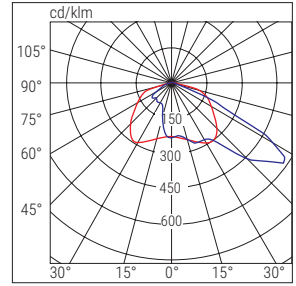
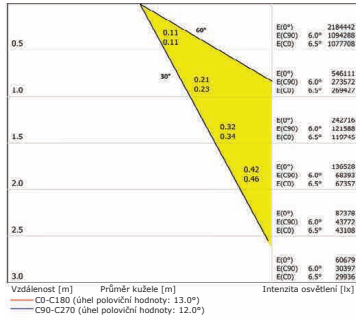
■ C0-C180 ■ C90-C270

60°



■ C0-C180 ■ C90-C270

ASYMETRICKÁ / ASYMMETRICAL



■ C0-C180 ■ C90-C270



MODULÁRNÍ SYSTÉM PRO VELKÉ PROSTORY MODULAR SYSTEM FOR LARGE AREAS

INTENZITA SVĚTLA AŽ 170 000 lm

Svítilno sestává ze základního modulu, který může být rozšířen až na 4, každý individuálně nastavitelný.

NASTAVITELNÁ KONZOLA S DRŽÁKEM S 45° NÁKLONEM

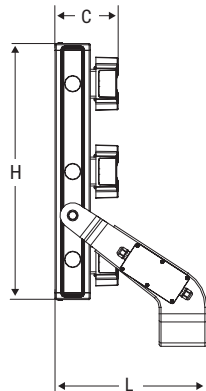
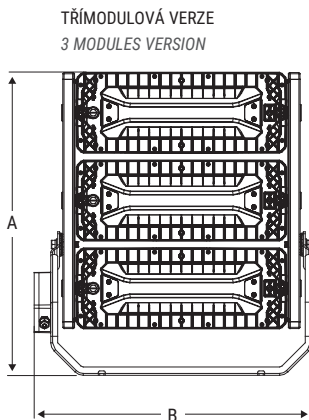
Všechny verze jsou vybaveny nastavitelnou konzolou s držákem s 45° náklonem

LIGHT INTENSITY UP TO 170,000LM

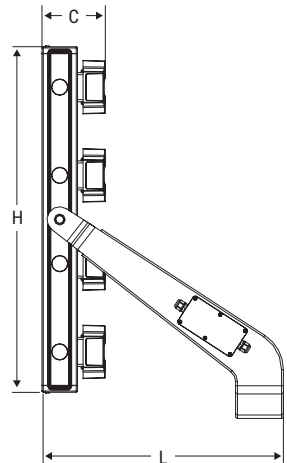
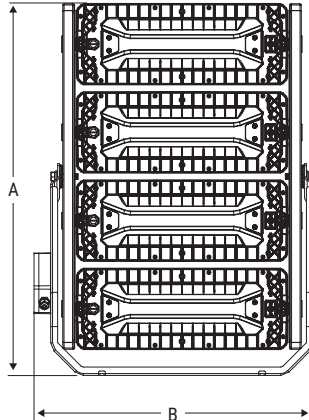
The luminaire is composed of a basic module which can have up to 4 units aligned and each adjustable

ADJUSTABLE BRACKET WITH A 45° INCLINED ATTACHMENT

All versions are equipped with an adjustable bracket with a 45° inclined attachment



ČTYŘMODULOVÁ VERZE 4 MODULES VERSION



Power Light

	Kód Code	Popis Description	Optika Optics	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
DALI	41400	POWER L DALI 300W C70 5k 30°	30°	300	5000	>70	50400	48000	160	6,5
	41401	POWER L DALI 600W C70 5k 30°	30°	600	5000	>70	100800	96000	160	18,5
	41402	POWER L DALI 900W C70 5k 30°	30°	900	5000	>70	180000	144000	160	31,8
	41403	POWER L DALI 1200W C70 5k 30°	30°	1200	5000	>70	225000	192000	160	39,4
	41404	POWER L DALI 300W C70 5k 60°	60°	300	5000	>70	50400	48000	160	6,5
	41405	POWER L DALI 600W C70 5k 60°	60°	600	5000	>70	100800	96000	160	18,5
	41406	POWER L DALI 900W C70 5k 60°	60°	900	5000	>70	180000	144000	160	31,8
	41407	POWER L DALI 1200W C70 5k 60°	60°	1200	5000	>70	225000	192000	160	39,4
	41408	POWER L DALI 300W C70 5k ASY	asymetrická / Asymmetric	300	5000	>70	50400	42000	140	6,5
	41409	POWER L DALI 600W C70 5k ASY	asymetrická / Asymmetric	600	5000	>70	100800	84000	140	18,5
	41410	POWER L DALI 900W C70 5k ASY	asymetrická / Asymmetric	900	5000	>70	180000	126000	140	31,8
	41411	POWER L DALI 1200W C70 5k ASY	asymetrická / Asymmetric	1200	5000	>70	225000	168000	140	39,4
	41424	POWER L DALI 300W C70 5k 10°	10°	300	5000	>70	50400	42000	140	6,5
	41425	POWER L DALI 600W C70 5k 10°	10°	600	5000	>70	100800	84000	140	18,5
	41426	POWER L DALI 900W C70 5k 10°	10°	900	5000	>70	180000	126000	140	31,8
	41427	POWER L DALI 1200W C70 5k 10°	10°	1200	5000	>70	225000	168000	140	39,4
	SD	41412	POWER L SDB 300W C70 5k 30°	30°	300	5000	>70	50400	48000	160
41413		POWER L SDB 600W C70 5k 30°	30°	600	5000	>70	100800	96000	160	18,5
41414		POWER L SDB 900W C70 5k 30°	30°	900	5000	>70	180000	144000	160	31,8
41415		POWER L SDB 1200W C70 5k 30°	30°	1200	5000	>70	225000	192000	160	39,4
41416		POWER L SDB 300W C70 5k 60°	60°	300	5000	>70	50400	48000	160	6,6
41417		POWER L SDB 600W C70 5k 60°	60°	600	5000	>70	100800	96000	160	18,5
41418		POWER L SDB 900W C70 5k 60°	60°	900	5000	>70	180000	144000	160	31,8
41419		POWER L SDB 1200W C70 5k 60°	60°	1200	5000	>70	225000	192000	160	39,4
41420		POWER L SDB 300W C70 5k ASY	asymetrická / Asymmetric	300	5000	>70	50400	42000	140	6,6
41421		POWER L SDB 600W C70 5k ASY	asymetrická / Asymmetric	600	5000	>70	100800	84000	140	18,5
41422		POWER L SDB 900W C70 5k ASY	asymetrická / Asymmetric	900	5000	>70	180000	126000	140	18,5
41423		POWER L SDB 1200W C70 5k ASY	asymetrická / Asymmetric	1200	5000	>70	225000	168000	140	39,4
41428		POWER L SDB 300W C70 5k 10°	10°	300	5000	>70	50400	42000	140	6,5
41429		POWER L SDB 600W C70 5k 10°	10°	600	5000	>70	100800	84000	140	18,5
41430		POWER L SDB 900W C70 5k 10°	10°	900	5000	>70	180000	126000	140	31,8
41431		POWER L SDB 1200W C70 5k 10°	10°	1200	5000	>70	225000	168000	140	39,4

PŘÍSLUŠENSTVÍ – dodáváno včetně / ACCESSORIES – included




KABELOVÁ PŘŮCHODKA M20 S VENTILEM
M20 CABLE GLAND WITH VENT VALVE




GONIOMETRICKÁ KONZOLA
GONIOMETRIC BRACKET

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





ŘÍDICÍ JEDNOTKA LOGICA
LOGICA CONTROL UNIT

SD LGFM – Kód / Code 21102





KONCENTRÁTOR BLUETOOTH EASY BOX
BLUETOOTH EASY BOX CONCENTRATOR

WiFi – Kód / Code 15174
WiFi ETHERNET – Kód / Code 15074




KONCENTRÁTOR WIFI BLUETOOTH
WiFi BLUETOOTH CONCENTRATOR
1 ovládací vstup / 1 control input

Kód / Code 15064



MODUL ROZHRANÍ BLUETOOTH
BLUETOOTH MODULE INTERFACE
3 ovládací vstupy / 3 control inputs

Kód / Code 15065



SENZOR POHYBU
MOTION SENSOR

IP65 – Kód / Code 15063
IP40 – Kód / Code 15062

Integrovaný systém bezdrátového přenosu pro komunikaci mezi svítidly pro vytváření skupin se stejnými příkazy bez nutnosti přidávat další kabely. Při použití modulu rozhraní Bluetooth je možné ovládat skupiny bezdrátově. Pro správu centralizovaného systému pomocí aplikace B.connect musí být nainstalován koncentrátor Bluetooth.

Integrated wireless transmission system for communication between luminaires in order to create groups with the same commands without adding further wiring. Using the Bluetooth Interface Module it is possible to control the groups wireless. To manage a centralized system from the B.connect APP, the Bluetooth concentrator must be integrated.