



#### TECHNICKÁ DATA

<b>Jmenovité napětí</b>	100-240 V <sub>AC</sub> 50 Hz
<b>Normy</b>	EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22 (základní požadavky), EN 62471 (fotobiologické nebezpečí)
<b>Stupeň krytí</b>	IP66 s větracím ventilem, IK09
<b>Pracovní teplota</b>	-20 ÷ +40 °C
<b>Montáž</b>	na stožár, nástěnná, na sloup, na podlahu (terén)
<b>Těleso</b>	tlakový odlitek z hliníku chráněný polyesterovým lakem nanášeným práškovou technologií, barva černá
<b>Optika</b>	čirá PMMA
<b>Zapojení</b>	ED elektronický, stmívatelný 0–10 V LED driver (cos φ ≥ 0,95)
<b>Přepětová ochrana</b>	10 kV
<b>MTBF napájecího zdroje**</b>	100 000 h
<b>Pokles světelného toku**</b>	>50 000 h (L70B20)
<b>Stabilita barvy světla</b>	3 SDCM

\*\* Platí pro teplotu okolí 25 °C.

**SPECIÁLNÍ VERZE NA VÝŽÁDÁNÍ: TEPLOTA CHROMATIČNOSTI (5000K), VÝKON (500-600-750-1000-1250W), TEPLOTA CHROMATIČNOSTI**  
Kontaktujte prosím obchodní tým společnosti Beghelli-Elplast,a.s

### Příslušenství

dodáváno včetně

Kód	Popis
-	GONIOMETRICKÁ KONZOLA
-	M20 KABELOVÁ PRŮCHODKA S VĚTRACÍM VENTILEM

### Příslušenství

dodáváno včetně

Kód	Popis
-	VESTAVNÝ SYSTÉM ŘÍZENÍ OSVĚTLENÍ

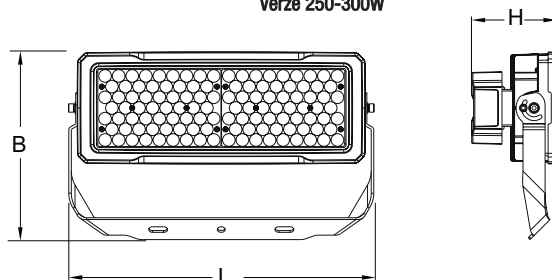
## Power Light

### Floodlight

Svítilno Power Light umožňuje nasvícení velkých ploch, jako například úseky cest, sportovní hřiště, průmyslové areály nebo parkoviště. Těleso je vyrobeno z tlakového hliníkového odlitku s chladicími žebry. Každý modul je vybaven externím boxem, který obsahuje LED driver a udržuje tak jeho ideální provozní teplotu. Svítidlo je standardně dodáváno s 120° optikou z PMMA; 10°, 30° a 60° optiky je nutné objednat zvlášť a umožňují pokrýt různé designové požadavky. Natočení každého z modulů může být upraveno za pomoci postranních goniometrických seřizovacích zařízení. Možno objednat laserové ukazovátko k usnadnění instalace a optimalizaci instalačního času. Ve verzi SD může být svítidlo ovládáno díky vestavným modulům pro dálkové ovládání s možností nastavení světelného toku a optimalizace spotřeby.

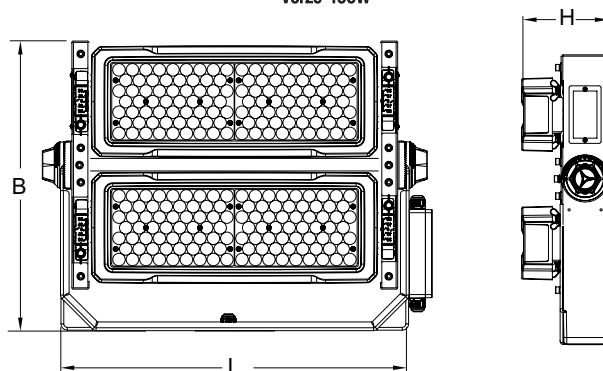


Verze 250-300W



• Rozměry (mm) •			Hmotnost kg
L	B	H	
483	296	135	7,3

Verze 400W



• Rozměry (mm) •			Hmotnost kg
L	B	H	
510	453	137	20,6

### Příslušenství

nutno objednat zvlášť

Kód	Popis
40930	ZAHNUTÁ KONZOLA 250-300W
40931	ZAHNUTÁ KONZOLA 400W
40932	DRŽÁK PRO OSAZENÍ NA TYČ
40933	LASEROVÉ UKAZOVÁTKO

### System řízení osvětlení

nutno objednat zvlášť

Kód	Popis
21102	ŘÍDICÍ JEDNOTKA LOGICA SD LGFM
20104	VYSÍLACÍ MODUL



#### VERZE 250W SE ZAHNUTOU KONZOLOU



40930 ZAHNUTÁ KONZOLA 250-300W

*nutno objednat zvlášť*

#### VERZE 300-400W SE ZAHNUTOU KONZOLOU



40931 ZAHNUTÁ KONZOLA 400W

*nutno objednat zvlášť*

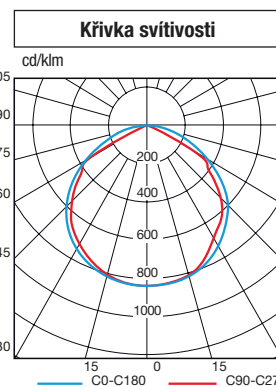


#### MONTÁŽ NA TYČ, SLOUP



40932 DRŽÁK PRO OSAZENÍ NA TYČ

*nutno objednat zvlášť*



### Power Light

SmartDriver **SD**

Kód	Popis	Optika	Příkon LED W	Teplota chrom. K	CRI	Příkon max. W	N°LED	Svět. tok LED lm (Tj=25 °C)	Svět. tok svítidla lm	lm/W	Balení
40748	POWER L 250W 120° C70 SD 4K	120°	225	4000	>70	250	120	39000	32500	130	1
40749	POWER L 300W 120° C70 SD 4K	120°	270	4000	>70	300	240	47000	39000	130	1
40750	POWER L 400W 120° C70 SD 4K	120°	360	4000	>70	400	240	62500	52000	130	1

### Power Light

Stmívatelný elektronický LED driver 0–10 V **ED**

Kód	Popis	Optika	Příkon LED W	Teplota chrom. K	CRI	Příkon max. W	N°LED	Svět. tok LED lm (Tj=25 °C)	Svět. tok svítidla lm	lm/W	Balení
40716	POWER L 250W 120° C70 ED 4K 0-10V	120°	225	4000	>70	250	120	39000	32500	130	1
40717	POWER L 300W 120° C70 ED 4K 0-10V	120°	270	4000	>70	300	240	47000	39000	130	1
40718	POWER L 400W 120° C70 ED 4K 0-10V	120°	360	4000	>70	400	240	62500	52000	130	1