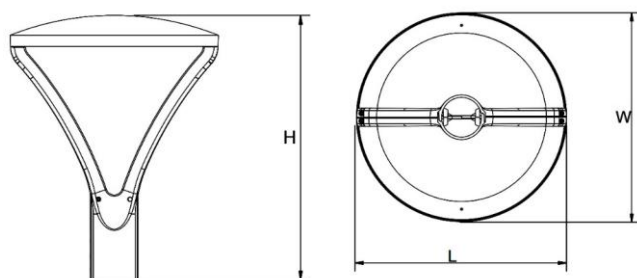


GARDEN H



POPIS:

GARDEN H je typovým radom LED svietidiel pre verejné osvetlenie, určené pre osvetľovanie peších zón, námestí, parkov, chodníkov a podobných verejných priestranstiev. Teleso svietidla je vyrobené z hliníka, svetelnoočinnú časť tvorí LED modul osadený čipmi Philips. Odporúčaná je inštalácia na stožiar s priemerom 60-76mm, výška inštalácie 4 – 8 metrov (podľa výkonového prevedenia).

Na svietidlo **GARDEN H** sa vzťahuje záruka 5 rokov za predpokladu splnenia prevádzkových podmienok uvedených v technickom liste.

TYPY A PREVEDENIA:

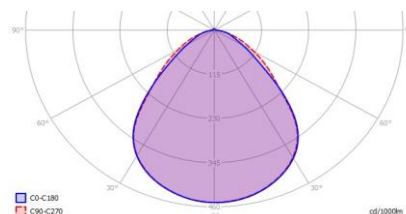
Kód	označenie	príkon	svetelný tok LED	rozmery	hmotnosť
R22LED020x	GARDEN-H 020	20 W	3 000 lm	L(W)= 422 mm; H= 539 mm	5,7 kg
R22LED030x	GARDEN-H 030	30 W	4 500 lm	L(W)= 422 mm; H= 539 mm	5,7 kg
R22LED040x	GARDEN-H 040	40 W	6 000 lm	L(W)= 422 mm; H= 539 mm	5,7 kg
R22LED050x	GARDEN-H 050	50 W	7 500 lm	L(W)= 422 mm; H= 539 mm	5,7 kg
R22LED060x	GARDEN-H 060	60 W	9 000 lm	L(W)= 422 mm; H= 539 mm	5,7 kg

x=3 (3000K); x=4 (4000K); x=5 (5000K)

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Materiál telesa	hliník, čierny povrch
Krytie	IP66
Mechanická odolnosť	IK08
Rozsah okolitých teplôt	od -40°C do 30°C
Prepät'ová ochrana	6kV (na požiadanie 10kV; 20kV)
Tepelná ochrana	áno
Napájacie napätie	220-240V, 50/60Hz
Účinník	≥0,95
Životnosť (L90B10)	>50 000 hodín
Značka LED čipov	Philips
Index podania farieb	Ra ≥ 70; (80 na požiadanie)
Teplota chromatickosti Tc	3000K; 4000 K; 5000K
Možnosť stmievania	na požiadanie: 0/1-10V; DALI; aut.stmievanie (umelá polnoc)
Merný výkon LED	150 lm/W
Záruka	5 rokov
Certifikácia	CE, RoHS
Spôsob upevnenia	na stožiar s ø 60-76mm

KRIVKA SVIETIVOSTI:



HLAVNÉ VÝHODY:

- vysoká životnosť použitých komponentov
- okamžitý nábeh plnej svetivosti
- efektívna náhrada konvenčných zdrojov svetla
- vysoké úspory energie
- záruka 5 rokov