

LumiDas–H

náhrada halogenových žárovek

LumiDas–H je světelný zdroj vyznačující se jedinečným uměleckým designem, znázorňujícím symbol květu. Konstrukce hliníkového těla umožňuje snadný odvod tepla pomocí přirozeného procesu proudění teplého vzduchu. Systém odvádění tepla světelného zdroje zaručuje zachování očekávané životnosti a úrovně jasu. Speciální povrchová úprava zabraňuje korozi a zabarvení, které by jinak mohlo být způsobeno změnami okolní teploty, vlhkostí a prachem v místě použití.

Využití

- náhrada běžné halogenové žárovky používané v domácnostech a kancelářích
- stropní světlo a dekorativní světelné zdroje pro všeobecné osvětlení, hotely, nemocnice, obchody a restaurace



LumiDas–H

H = halogen » náhrada halogenu

Držitel mezinárodních ocenění pro design 2009

- iF Design/Germany
- Good Design/Korea
- AIDA/Australia

Hlavní rysy

- nízká teplota je udržována vynikajícím systémem odvodu tepla (3W: +26 °C; 5W: +20 °C)
- nevyzařují UV a tak pomáhá chránit vystavené materiály
- žádné infračervené záření a nízká hodnota produkovaného tepla snižuje náklady na klimatizaci
- spotřebují až o 80 % méně energie než halogenové žárovky
- šetrné k životnímu prostředí; žádná rtuť, žádné olovo, žádné kadmium
- nárazuvzdorné

LumiDas-H

3W

5W



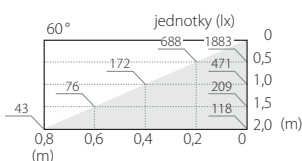
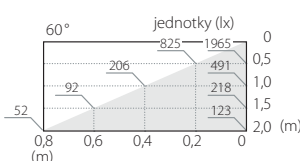
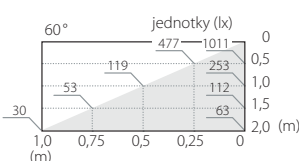
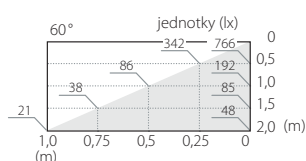
LH03-M1G05S(WNS)

LH03-M1G05S(PNS)

LH05-M1G05(WFN)

LH05-M1G05(PFN)

spotřeba energie (W/h)	3	3	5	5
světelný tok (lm)	151	217	229	234
světelná účinnost (lm/W)	48	64	49	52
barva světla (K)	3036	5428	3000	5000
vyzařovací úhel (°)	60	60	60	60
index podání barev (Ra)	76	62	88	87
průměr (mm)	50	50	50	50
délka (mm) (krátká/dlouhá)	52	52	68	68
hmotnost (g) (krátká/dlouhá)	38	38	60	60
účinnost	≥ 0,9	≥ 0,9	≥ 0,9	≥ 0,9
životnost	40 000 hod	40 000 hod	40 000 hod	40 000 hod
barva světla	teplá bílá	čistá bílá	teplá bílá	čistá bílá
provozní teplota	5–35 °C	5–35 °C	5–35 °C	5–35 °C
vstupní napětí	stř./stejnsm. 12 V	stř./stejnsm. 12 V	stř./stejnsm. 12 V	stř./stejnsm. 12 V



výhradní dovozce FAWOO Technology Co., Ltd. pro Českou republiku