

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

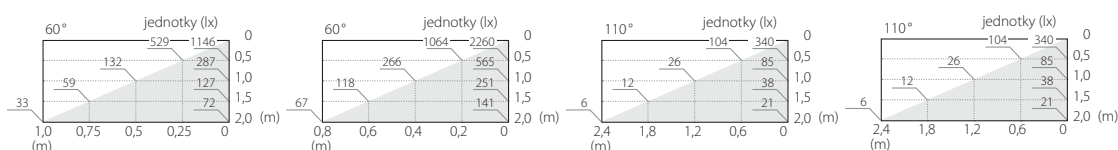
- nízká teplota je udržována vynikajícím systémem odvodu tepla (3W: +26 °C; 5W: +20 °C)
- nevyzařují UV a tak pomáhá chránit vystavené materiály
- žádné infračervené záření a nízká hodnota produkovaného tepla snižuje náklady na klimatizaci
- spotřebují až o 80 % méně energie než halogenové žárovky
-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

LumiDas-H



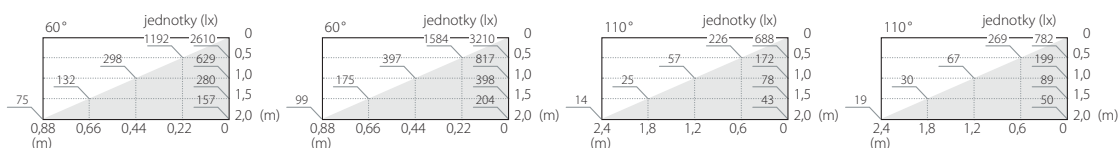
LH04-AFE27S/L(WNS) LH04-AFE27S/L(PNS) LH04-AFE27S/L(WND) LH04-AFE27S/L(PND)

spotřeba energie (W/h)	4	4	4	4
světelný tok (lm)	211	253	227	242
světelná účinnost (lm/W)	53	64	57	61
barva světla (K)	3000	5300	3000	5300
vyzařovací úhel (°)	60	60	110	110
index podání barev (Ra)	76	71	80	66
průměr (mm)	95	95	95	95
délka (mm) (krátká/dlouhá)	99/131	99/131	104/134	104/134
hmotnost (g) (krátká/dlouhá)	178/184	177/184	194/200	194/200
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	střídavé 100–240 V	střídavé 100–240 V	střídavé 100–240 V	střídavé 100–240 V



LH08-AFE27S/L(WNS) LH08-AFE27S/L(PNS) LH08-AFE27S/L(WND) LH08-AFE27S/L(PND)

spotřeba energie (W/h)	8	8	8	8
světelný tok (lm)	423	510	452	484
světelná účinnost (lm/W)	55	66	53	63
barva světla (K)	3000	5300	3000	5300
vyzařovací úhel (°)	60	60	110	110
index podání barev (Ra)	78	64	80	65
průměr (mm)	95	95	95	95
délka (mm) (krátká/dlouhá)	99/131	99/131	104/134	104/134
hmotnost (g) (krátká/dlouhá)	179/187	178/187	195/201	195/201
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	střídavé 100–240 V	střídavé 100–240 V	střídavé 100–240 V	střídavé 100–240 V



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