

## 38572 GIVRO LED 15M-WW

Světelný had

5905339385727



IP  
65



Kanlux GIVRO LED je bezpečný a pohodlný světelný had, způsob připojení sekcí, zajišťuje spolehlivost a komfort používání. Had GIVRO je díky vysokému stupni krytí IP65 chráněn proti vnikání prachu a vlhkosti a jeho odolnost proti UV záření zaručuje dlouhotrvající vlastnosti. Je k dispozici ve třech délkách (15 m, 30 m, 50 m) a šesti barevných provedeních – teplá (3000K), neutrální (4000K), studená (6500K), dále červená, zelená a modrá. Had Kanlux GIVRO LED lze vzájemně propojovat až do délky 100 metrů a průchozí napájecí zdroj usnadňuje vytváření velkých instalací. V případě potřeby ho je možné zkrátit, ale pro samostatné použití je vhodný pouze díl zakončený zástrčkou a odříznutý konec by měl být zakončen GIVRO END CAP.

Mezi další příslušenství patří propojovací kabel GIVRO-PR SET (150 cm, IP44, zakončený vidlicí) a GIVRO-PR SET W/O PLUG (150 cm, IP65, bez vidlice), koncovky GIVRO END CAP a držáky GIVRO HOLDER (10 ks v balení) pro snadnou instalaci světelného hadu.

### TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

**Použitý typ světelného zdroje:** LED

**Nesměrový nebo směrový:** NDLS

**Síťový nebo nesíťový:** NMLS

**Propojený světelný zdroj (CLS):** ne

**Barevně laditelný světelný zdroj:** ne

**Světelný zdroj s vysokým jasem:** ne

**Clona proti oslnění:** ne

**Stmívatelný:** ne

### PARAMETRY VÝROBKU:

**Místo použití:** vně

**Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu:** 0,1m

**Délka [mm]:** 15000

**Výška [mm]:** 15000

**Průměr [mm]:** 13

**Jmenovité napětí [V]:** 210 DC

**Jmenovitý výkon [W]:** 30

**Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem:** II

**Materiál:** plast

**Typ diody:** LED SMD

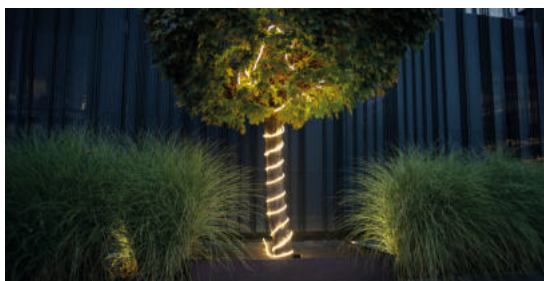
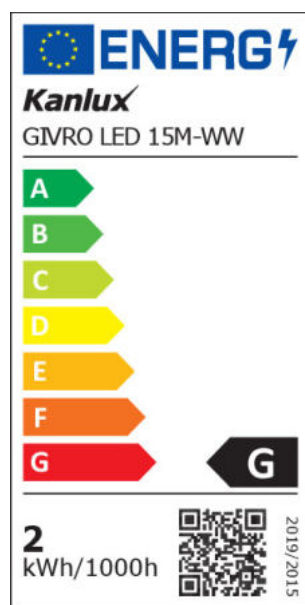
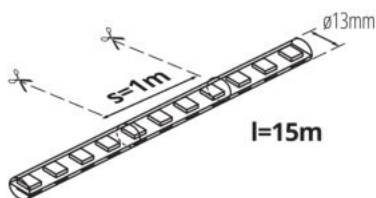
**Světelný tok [lm]:** 1m = 110

**Barva světla:** teplá bílá

**Patice (Zdroj světla):** záclze 2 PIN

## 38572 GIVRO LED 15M-WW

Světelný had



**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 15000

**Počet cyklů zap/vyp:** ≥17500

**Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]:** -10÷35

**Typ přípojky:** złącze 2 PIN

**Stupeň krytí IP:** 65

**Další informace:** Zdroj světla (LS)

**Obsah rtuti:** ne

**Obsah rtuti v lampě [mg]:** 0

### PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

**Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h):** 2

**Třída energetické účinnosti:** G

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 110

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v kouli (360°)

**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 3000

**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:** 6

**Příkon v zapnutém stavu  $P_{on}$  světelného zdroje [W]:** 1m = 2

**Výška světelného zdroje [mm]:** 15000

**Šířka světelného zdroje [mm]:** 13

**Hloubka světelného zdroje [mm]:** 13

**Index podání barev:** 80

**Trichromatické souřadnice (x):** 0.44

**Trichromatické souřadnice (y):** 0.403

**Údaj o rovnocenném příkonu [W]:** 12

**Hodnota indexu podání barev R9:** 0

**Činitel funkční spolehlivosti:** 0,9

**Činitel stárnutí:** 0,93

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

**Měrná jednotka:** kus

**Způsob balení:** 2

**Počet kusů v druhém balení:** 1

**Počet kusů v hromadném balení:** 2

**Čistá jednotková hmotnost [g]:** 2212

**Gramáž [g]:** 2850

**Hmotnost kusu brutto [g]:** 2620

**Délka jednotkového balení [cm]:** 24

**Šířka jednotkového balení [cm]:** 24

**Výška jednotkového balení [cm]:** 15

**Hmotnost kartonu [kg]:** 5.7

**Šířka kartonu [cm]:** 26.5

**Výška kartonu [cm]:** 32.5

## 38572 GIVRO LED 15M-WW

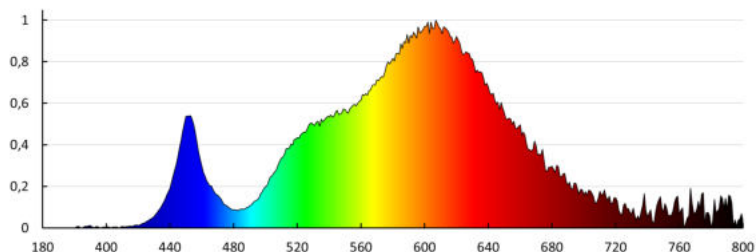
Světelný had

**Délka kartonu [cm]:** 26

**Objem kartonu [m³]:** 0.022393

### DALŠÍ INFORMACE:

- Světelný had GIVRO LED je zakončen šroubovací koncovkou F (female) nebo M (male). Koncovka hadu by měla být zapojena do napájecí zásuvky GIVRO - PR SET nebo do koncovky jiné části hadu GIVRO LED, která byla připojena k napájení. Průchozí napájecí zdroj umožňuje připojit několik GIVRO LED hadic různých délek. Volná část hadu, ke které není připojena jiná část, by měla být uzavřena přiloženou zásepkou. Je možné vytvořit instalace dlouhé max 100 metrů.
- Světelný had GIVRO LED má na každém metru určená místa k rozdělení. Had GIVRO LED lze odříznout, ale uříznutá část zakončená koncovkou F není vhodná k použití. Samostatně lze použít pouze část zakončenou koncovkou M, její odříznutý konec by měl být zakončen GIVRO END CAP. Odříznuté části hadice nepřipojujte žádným jiným způsobem.
- Pro správnou činnost je potřebný napájecí set GIVRO PR SET (index 38590, 38593) dostupný v nabídce Kanluxu.



## 38572 GIVRO LED 15M-WW

Světelný had

### PŘÍSLUŠENSTVÍ

38590	GIVRO - PR SET	Napájení pro světelného hada GIVRO LED, GIVRO - PR SET (38590).
		
38593	GIVRO-PR SET W/O PLUG	Napájení bez vidlice pro světelného hada GIVRO LED, GIVRO-PR SET W/O PLUG (38593).
		
38592	GIVRO - HOLDER	Držák pro GIVRO LED, GIVRO - DRŽÁK (38592).
		
38591	GIVRO - END CAP	Záslepka pro GIVRO LED, GIVRO - END CAP (38591).
		