

DATOVÝ LIST PRODUKTU SIG 1541

High-voltage krypton lamps, road traffic | Kryptonové žárovky, silniční doprava



Oblasti použití

- Silniční dopravní signalizační systémy

Výhody výrobku

- Vynikající optická účinnost díky malému průměru reflektoru
- Vysoký měrný světelný výkon z kryptonu jako plnicího plynu
- Max. podíl předčasných výpadků: 2 % až 3 000 h (pouze selhání světelného zdroje)
- Vysoká odolnost proti nárazům a vibracím díky devíti opěrám vlákn

Vlastnosti výrobku

- Patice odolná proti korozi
- Dlouhá průměrná životnost světelného zdroje: 8 000 h
- Možnost intervalu údržby až v délce čtyř měsíců (v závislosti na instalaci)

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

| | |
|--------------------|-------------|
| Jmenovitý výkon | 60 W |
| Jmenovitý příkon | 60.00 W |
| Jmenovité napětí | 230...240 V |
| Účinnost λ | 1,00 |

Fotometrická data

| | |
|------------------------|--------|
| Světelný tok | 380 lm |
| Světelná účinnost | 6 lm/W |
| Teplota chromatičnosti | 2700 K |
| Index podání barev Ra | 100 |
| Barva světla | 1027 |

Technické údaje světla

| | |
|-------------|-----|
| Doba startu | 0 s |
|-------------|-----|

ROZMĚRY A HMOTNOST

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Celková délka | 91.00 mm |
| Vzdálenost světelného středu | 69,0 mm ¹⁾ |
| Průměr | 62 mm |
| Maximální průměr | 61 mm |
| Váha výrobku | 32,2 g |

¹⁾ Vzdálenost od cívky k oku základny

Životnost

| | |
|-----------|--------|
| Životnost | 8000 h |
|-----------|--------|

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

| | |
|-------------|--------|
| Patice | E27 |
| Obsah rtuti | 0.0 mg |
| Bez rtuti | Ano |

SCHOPNOSTI

| | |
|------------------------|------|
| Provozní poloha hořáku | s105 |
|------------------------|------|

CERTIFIKACE A NORMY

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Třída energetické účinnosti | E |
| Spotřeba energie | 60.00 kWh/1000h |

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

| | |
|-----------------------------|------|
| Referenční číslo objednávky | 1541 |
|-----------------------------|------|

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

| | |
|--|----------|
| Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | E27 |
| Délka | 91.00 mm |
| Výška (vč. vál. svítidel) | 62 mm |
| Šířka (včetně kulatých svítidel) | 62 mm |

Bezpečnostní informace

- Používejte pouze v zařízeních/svítidlech, která jsou speciálně určena pro tento účel. Chraňte světelné zdroje před vlhkostí během provozu a instalace.

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| Kód produktu | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-----------------------|
| 4050300405049 | Folding box 1 | 91 mm x 58 mm x 58 mm | 42.00 g | 0.31 dm ³ |
| 4050300405056 | Shipping box 100 | 591 mm x 197 mm x 301 mm | 4580.00 g | 35.04 dm ³ |

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Právní informace

- Odpovídá DIN 49842, částem 1 a 3
- Dodržte požadavky normy DIN 67527-1/EN 12368 na svítivost (v závislosti na instalaci)

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.