

Užijte si pravé
barvy...



LED zářivky

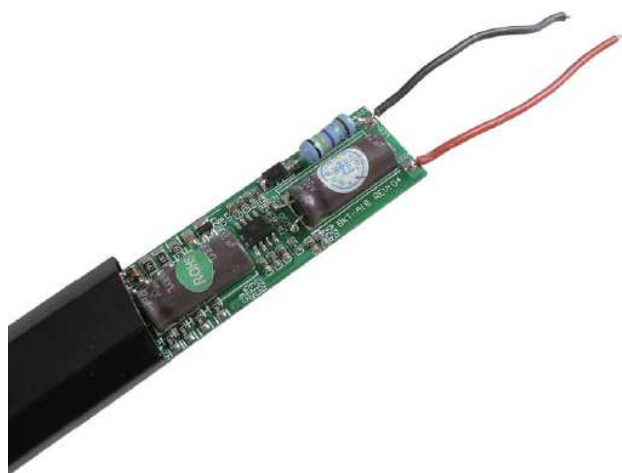
by Visiocom

LED čip



Profesionální zapouzdření SMD2835 vysoce kvalitních LED čipů zajišťuje vynikající ochranu před optickým útlumem a poskytuje perfektní odvod tepla.

LED driver



Využití kvalitních LED napájecích zdrojů pro zajištění větší stability, delší životnosti a optimálního výkonu.

Optika



Perfektní přenos a distribuce světla díky přesné optice, možno dodat v provedení čířem nebo mléčném.

Parametry

| | | T8-600N | T8-1200-1N | T8-1200-2N | T8-1500 |
|--|-----------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| | | *(SMD66) | *(SMD110) | *(SMD132) | *(SMD154) |
| Elektrické parametry | Spotřeba | 12W | 18W | 22W | 24W |
| | Provozní napětí | 100-240V AC, 50/60Hz | 100-240V AC, 50/60Hz | 100-240V AC, 50/60Hz | 100-240V AC, 50/60Hz |
| | Optimální provozní teplota | -30°C ~ +50°C | -30°C ~ +50°C | -30°C ~ +50°C | -30°C ~ +50°C |
| | Provozní vlhkost | 10% ~ 90% | 10% ~ 90% | 10% ~ 90% | 10% ~ 90% |
| Fotometrické parametry LED světelný tok | LED čip | SMD2835, 66ks | SMD2835, 110ks | SMD2835, 132ks | SMD2835, 66ks |
| | 3000-4500K | 1080lm(C), 960lm (M) | 1620lm(C), 1440lm (M) | 1980lm(C), 1760lm (M) | 2160lm(C), 1920lm (M) |
| | 5000-6500 | 1200lm(C), 1080lm (M) | 1800lm(C), 1620lm (M) | 2200lm(C), 1980lm (M) | 2400lm(C), 2160lm (M) |
| | CRI | Ra ≥ 80 | Ra ≥ 80 | Ra ≥ 80 | Ra ≥ 80 |
| | CCT | | | | |
| Mechanické parametry | IP Rating | IP20 (pouze vnitřní použití) | IP20 (pouze vnitřní použití) | IP20 (pouze vnitřní použití) | IP20 (pouze vnitřní použití) |
| | Záruka | 2 roky | 2 roky | 2 roky | 2 roky |
| | Tělo | Eloxovaný hliník | Eloxovaný hliník | Eloxovaný hliník | Eloxovaný hliník |
| | Kryt | průhledný/matný kryt | průhledný/matný kryt | průhledný/matný kryt | průhledný/matný kryt |
| | Rozměry svítidla | 603 x Φ26 mm | 1214 x Φ26 mm | 1214 x Φ26 mm | 1514 x Φ26 mm |
| | Váha svítidla | 0.23 kg (0.507 lbs) | 0.41 kg (0.904 lbs) | 0.41 kg (0.904 lbs) | 0.52 kg |
| Informace o balení | Balení | 20ks /karton | 20ks/karton | 20ks/karton | 20ks/karton |
| | Rozměry balení | 615 x170 x145 mm | 1230 x170 x145 mm | 1230 x170 x145 mm | 1530 x170 x145 mm |
| | Váha balení | 5.8 kg | 10.2 kg | 10.2 kg | 11.4 kg |

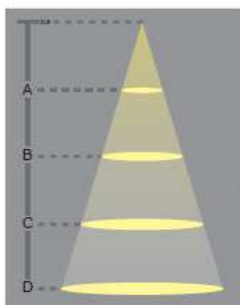
(C) – čirý kryt
(M) – mléčný kryt

Tento produkt (LED svítidlo, elektronické součástky, napájecí zdroj) by neměl být umístěn do komunálního odpadu. Zkontrolujte místní předpisy pro likvidaci elektronických výrobků. Ekologická likvidace tohoto zařízení je zajištěna v rámci kolektivního systému RETELA (www.retela.cz). Recyklační příspěvek je zahrnut v ceně výrobku. Vlastnosti a specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Barva produkt se může lišit od vyobrazení z důvodu nastavení kamery a aktuálních podmínek při pořízení.

VISIOCOM je ochranná známka společnosti VISIOCOM s.r.o. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

Parametry osvětlení (čirý/matný kryt)

LED zářivka 600mm



| Height | Lens | Effective Illuminated Area | Center Illumination [E] | Average Illumination [E] |
|--------|---------|----------------------------|-------------------------|--------------------------|
| A=3m | Clear | Φ9m | 53.7 lux | 15.4 lux |
| | Frosted | | 40.1 lux | 11.0 lux |
| B=4m | Clear | Φ12m | 30.2 lux | 8.6 lux |
| | Frosted | | 22.5 lux | 6.2 lux |
| C=5m | Clear | Φ15m | 19.3 lux | 5.5 lux |
| | Frosted | | 14.4 lux | 4.0 lux |
| D=6m | Clear | Φ18m | 13.4 lux | 3.8 lux |
| | Frosted | | 10.0 lux | 2.7 lux |

*Test data based on 6000-6500K color temperature.

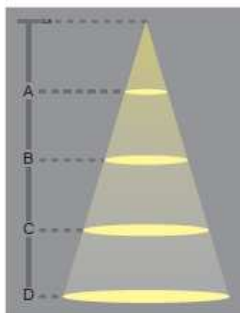
LED zářivka 1200mm (1N)



| Height | Lens | Effective Illuminated Area | Center Illumination [E] | Average Illumination [E] |
|--------|---------|----------------------------|-------------------------|--------------------------|
| A=3m | Clear | Φ9m | 81.3 lux | 23.2 lux |
| | Frosted | | 66.5 lux | 18.0 lux |
| B=4m | Clear | Φ12m | 45.7 lux | 13.1 lux |
| | Frosted | | 37.4 lux | 10.1 lux |
| C=5m | Clear | Φ15m | 29.3 lux | 8.4 lux |
| | Frosted | | 24.0 lux | 6.5 lux |
| D=6m | Clear | Φ18m | 20.3 lux | 5.8 lux |
| | Frosted | | 16.6 lux | 4.5 lux |

*Test data based on 6000-6500K color temperature.

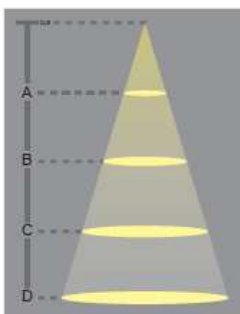
LED zářivka 1200mm (2N)



| Height | Lens | Effective Illuminated Area | Center Illumination [E] | Average Illumination [E] |
|--------|---------|----------------------------|-------------------------|--------------------------|
| A=3m | Clear | Φ9m | 95.9 lux | 27.3 lux |
| | Frosted | | 70.4 lux | 19.8 lux |
| B=4m | Clear | Φ12m | 54.0 lux | 15.4 lux |
| | Frosted | | 39.6 lux | 11.1 lux |
| C=5m | Clear | Φ15m | 34.5 lux | 9.8 lux |
| | Frosted | | 25.3 lux | 7.1 lux |
| D=6m | Clear | Φ18m | 24.0 lux | 6.8 lux |
| | Frosted | | 17.6 lux | 4.9 lux |

*Test data based on 6000-6500K color temperature.

LED zářivka 1500mm



| Height | Lens | Effective Illuminated Area | Center Illumination [E] | Average Illumination [E] |
|--------|---------|----------------------------|-------------------------|--------------------------|
| A=3m | Clear | Φ9m | 113.4 lux | 32.4 lux |
| | Frosted | | 78.2 lux | 21.9 lux |
| B=4m | Clear | Φ12m | 63.8 lux | 18.2 lux |
| | Frosted | | 44.0 lux | 12.3 lux |
| C=5m | Clear | Φ15m | 40.8 lux | 11.7 lux |
| | Frosted | | 28.1 lux | 7.9 lux |
| D=6m | Clear | Φ18m | 28.4 lux | 8.1 lux |
| | Frosted | | 19.5 lux | 5.5 lux |

*Test data based on 6000-6500K color temperature.