

LED line PRIME

Symbol: 202139

EAN: 5905378202139

**Downlight CALMOS 4000K 24W 2800lm
kulatý IP44 Bílý PRIME**



PRIME CALMOS 24W 4000K LED line je moderní řešení osvětlení, které kombinuje vysokou kvalitu a účinnost. Vyznačuje se světelným proudem 2800 lm a výkonem 116 lm / W. Třída těsnění IP44 ji činí odolnou proti vlhkosti, takže je ideální volbou pro místnosti se zvýšenou vlhkostí. Vyrobeno z hliníku a polykarbonátu, zajišťuje dlouhověkost používání.



Technické údaje

| Parametr | Hodnota |
|--|----------------|
| Energetická třída 2019/2015 | E |
| Záruka | 5 |
| Moc | • 24 W |
| Napětí | • 220-240 V AC |
| Teplota barvy světla | • 4000 K |
| Světlá barva | Bílý |
| Index podání barev Ra | 80 |
| Třída těsnosti | IP44 |
| Třída ochrany IK | 04 |
| Třída elektrické ochrany | II |
| Světelný výkon | 116 |
| Celkový světelný tok | 2800 |
| Faktor udržení světelného toku | 96 |
| Trvanlivost L70B50 | 50 000 h |
| L80B* – rozdíl B10–B50 ≈ 1 % (podle LightingEurope) – zanedbatelný | 35000 h |
| Faktor trvanlivosti | 0.9 |

| Parametr | Hodnota |
|------------------------------|---------------|
| MacAdamovy kroky | ≤6 |
| Frekvence napájecího napětí | 50/60Hz |
| Úhel paprsku | 110 |
| Typ diody | SMD LED |
| Počet diod | 72 |
| Účinnost PF | 0,55 |
| Doba zahřívání lampy na 60 % | 1 |
| Provozní teplota | 25÷45 |
| Pro aplikace | Uvnitř pokojů |
| Způsob instalace | zadlabávací |
| Velikost montážního otvoru | 190-210 |
| Výška | 95 mm |
| Průměr armatury | 225 mm |
| Materiál (pouzdro) | Hliník |
| Materiál (stínidlo) | Polykarbonát |

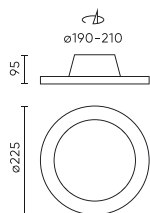
LED line PRIME

Symbol: 202139

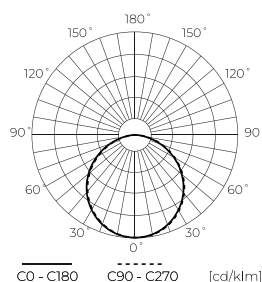
EAN: 5905378202139

**Downlight CALMOS 4000K 24W 2800lm
kulatý IP44 Bílý PRIME**

Technické kreslení



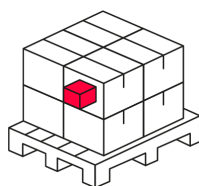
Rozložení světla



Další fotografie produktů



Logistická data



Individuální balení

| | |
|-------|---------|
| Šířka | 90 mm |
| Výška | 235 mm |
| Délka | 237 mm |
| Váhy | 0,55 kg |

Hromadné balení

| | |
|----------|--------|
| Množství | 10 |
| Šířka | 480 mm |
| Výška | 260 mm |
| Délka | 500 mm |
| Objem | |
| Váhy | 5,9 kg |

Europaleta

| | |
|-----------------------|---------|
| Množství | 180 |
| Výška | 1500 mm |
| Množství ve vrstvě | |
| Počet vrstev | |
| Množství: Euro paleta | 18 |
| Váhy | 140 kg |

LED line PRIME

Symbol: 202139

EAN: 5905378202139

**Downlight CALMOS 4000K 24W 2800lm
kulatý IP44 Bílý PRIME**

Příklad implementace

