

LED line PRIME

Symbol: 477477

EAN: 5907777477477

**Downlight QUANTUM 4000K 7W 700lm
kulatý IP20 Bílý 1-10V**



DOWNLIGHT 7W 700lm 4000K QUANTUM je inovativní zdroj světla, který zajišťuje vysokou světelnou účinnost na úrovni **100 lm/W**. Neutrální barva světla s teplotou **4000K** pozitivně ovlivňuje vnímání prostoru. Díky použití technologie diod **COB od výrobce Bridgelux** lampa zaručuje rovnoměrné rozptýlení světla a absenci blikání, což potvrzuje nízký koeficient **SVM = 0,4**.



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Energetická třída 2019/2015	F
Záruka	5
Moc	• 7 W
Napětí	• 220-240 V AC
Teplota barvy světla	• 4000 K
Světlá barva	Bílý
Index podání barev Ra	85
Třída těsnosti	IP20
Třída ochrany IK	03
Třída elektrické ochrany	II
Světelný výkon	100
Celkový světelný tok	700
Faktor udržení světelného toku	96
Trvanlivost L70B50	50 000 h
L80B* – rozdíl B10–B50 ≈ 1 % (podle LightingEurope) – zanedbatelný	35000 h
Faktor trvanlivosti	0.9
Funkce stmívání	1-10
MacAdamovy kroky	≤3

Parametr	Hodnota
Maximální výstupní proud	0,15
Délka kabelu	150 mm
Úhel paprsku	60
Typ diody	COB
Počet diod	1
Trvanlivost	50 000 h
Účinník PF	0,8
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	50000
Doba zahřívání lampy na 60 %	1
Provozní teplota	-5÷40
Pro aplikace	Uvnitř pokojů
Způsob instalace	zadlabávací
Velikost montážního otvoru	80
Výška	33
Průměr armatury	88 mm
Materiál (pouzdro)	Hliník
Materiál (stínidlo)	Polykarbonát

LED line PRIME

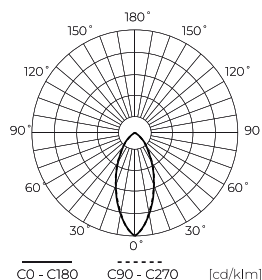
Symbol: 477477

EAN: 5907777477477

**Downlight QUANTUM 4000K 7W 700lm
kulatý IP20 Bílý 1-10V**

Technické kreslení

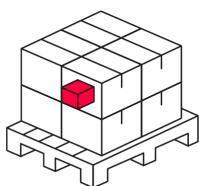
Rozložení světla



Další fotografie produktů



Logistická data



Individuální balení

Množství	1
Šířka	60 mm
Výška	52 mm
Délka	100 mm
Váhy	0,03 kg

Hromadné balení

Množství	100
Šířka	290 mm
Výška	215 mm
Délka	490 mm
Objem	0,03 m ³
Váhy	23,67 kg
Komentáře	

Europaleta

Množství	2400
Výška	1720 mm
Množství ve vrstvě	6
Počet vrstev	8
Množství: Euro paleta	48
Váhy	696 kg

LED line PRIME

Symbol: 477477

EAN: 5907777477477

**Downlight QUANTUM 4000K 7W 700lm
kulatý IP20 Bílý 1-10V**

Příklad implementace