



## Tubo NT IP44 LED 14W 4000K 70° 140mm

### DANE PODSTAWOWE

Kod	BB012.4466.840.A000 PX4111320
EAN	5907671338867
Waga	0,70 kg

**Zastosowanie:** korytarze, poczekalnie, recepcje

**Kategoria oprawy:** oprawa wewnętrzna

### DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	Nastropowy
Materiał obudowy	Aluminium

### DANE OPTYCZNE

Materiał klosza	Tworzywo sztuczne opalizowane/matowe
-----------------	--------------------------------------

### DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	14W
Moduły LED	1x
Liczba źródeł światła	1
Moc źródła światła	13W
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Napięcie znamionowe	220 ... 240 V
Zawiera źródło światła	Tak
Współczynnik mocy	0,95

### DANE INFORMACYJNE

Kolor	Antracyt
Zakres temperatur pracy	-20 ... 35 °C

### DANE ŚWIETLNE

Strumień świetlny źródła	1810 lm
Strumień świetlny oprawy	1370lm
Skuteczność świetlna źródła	139 lm/W
Skuteczność świetlna oprawy	98 lm/W
Sprawność oprawy	76%
Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	80
Podział światła	Średniostrumieniowy
Rozsył światła	DI
Klasa oprawy	I
Kąt rozsyłu	70°
Degradacja diod LED	B10
Spadek strumienia świetlnego w czasie	L90
Żywotność diod LED	> 60000 h
MacAdam	SDCM 3
LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h	91%
Temp. barwowa	4000K

## CERTYFIKATY I OZNACZENIA

Stopień ochrony (IP)	IP44
Klasa ochronności	I
Ochrona źródła światła	Tak
CE	Tak
HACCP+	Tak
Współczynnik migotania światła	=< 3%

## WYMIARY

H [mm]	F [mm]
140	80

H = Wysokość / głębokość | F = Średnica zewnętrzna

