



Tubo NT IP44 LED 30° 21W 2020lm 840 RF Antracyt STD

Nastropowa oprawa LED o subtelnej konstrukcji. Przeznaczona do pomieszczeń reprezentacyjnych z możliwością dopasowania do wnętrza poprzez lakierowanie obudowy na dowolny kolor z palety RAL.



INFORMACJE PODSTAWOWE

Indeks: BB004.4466.840.A000

EAN: 5907769414800

Montaż: Nastropowy

Zasilanie: 220 ... 240

Dane techniczne

DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu	Nastropowy
Materiał obudowy	Aluminium

DANE OPTYCZNE

Raster / przestona	RF
Odblýśnik	o wysokim połysku
UGR	19

DANE ELEKTRYCZNE

Źródło światła	LED
Moc oprawy	21 W
Moduły LED	1x
Liczba źródeł światła	1
Rodzaj osprzętu	Zasilacz
Napięcie znamionowe [V]	220 ... 240 V
Okablowanie przelotowe	Brak
Zawiera źródło światła	tak
Współczynnik mocy	0.95
Zasilacz - typ	ON/OFF
Moduł awaryjny	Brak
Czujnik ruchu	Brak

DANE INFORMACYJNE

Waga netto	0.8 kg
Kolor	Antracyt
Zakres temperatur pracy [°C]	-20 ... 35
Tolerancja mocy i strumienia świetlnego	+/-10%

DANE ŚWIETLNE

Strumień świetlny oprawy [lm]	2020 lm
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	96 lm/W
Sprawność oprawy [%]	81
Barwa światła	Biała
Wskaźnik oddawania barw	80
Bezpośredni-/pośredni regulowany niezależnie	nie
Podział światła	Bardzo wąskostrumieniowy
Rozsył światła	DI
Klasa oprawy	I
Kąt rozsyłu [°]	30°
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	4000 K
Temperatura barwowa i CRI	840

CERTYFIKATY

Stopień ochrony (IP)	IP44
Odporność uderowa	IK04
Klasa ochronności	I
Współczynnik migotania światła	=< 3%
Ochrona źródła światła	tak
CE	tak
HACCP+	tak
EAC	tak

Wymiary

L	H	G
200	200	80

L - Długość

H - Wysokość / głębokość

G - Średnica zewnętrzna

