

# ORTO SQ-NT

## oprawy LED typu downlight

### CHARAKTERYSTYKA

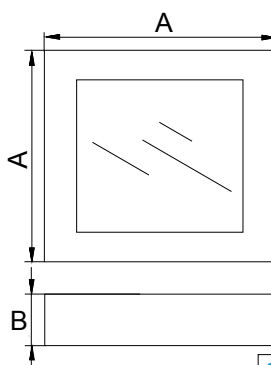
- oprawa LED, natynkowa
- element emitujący światło: diody LED typu SMD
- zasilanie bezpośrednio z sieci prądu przemiennego 230V
- lepsza wydajność świetlna i dłuższy czas pracy oprawy, dzięki specjalnemu użebrowanemu radiatorowi
- konstrukcja układu optycznego (klosza) zapewniająca wyeliminowanie zanieczyszczenia światłem, efektu olśnienia i odbicia światła
- montaż nastropowy, przy użyciu specjalnego mocowania sufitowego (mocowanie sufitowe w komplecie z oprawą)
- zastosowanie: oświetlenie hoteli, pensjonatów, biur, domów prywatnych, itp.

### BUDOWA

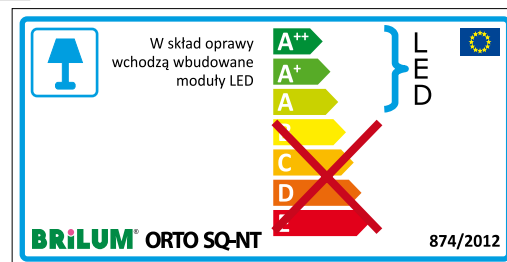
- obudowa z odlewu aluminiowego, malowana proszkowo, biała
- radiator z aluminium, malowany proszkowo, pozwalający na dobre odprowadzanie ciepła
- klosz kwadratowy, złożony z dyfuzora z mlecznej płyty z polistyrenu (PS) rozpraszającej równomiernie światło oraz z płyty z tworzywa sztucznego przewodzącej światło (LPG)
- zewnętrzny zasilacz LED – w komplecie z oprawą



### WYMIARY GABARYTOWE (mm)



Model	A	B
ORTO SQ-NT, 6W	110x110mm	28mm
ORTO SQ-NT, 12W	160x160mm	28mm
ORTO SQ-NT, 24W	285x285mm	28mm



### PARAMETRY TECHNICZNE

Model	ORTO SQ-NT, 6W		ORTO SQ-NT, 12W	ORTO SQ-NT, 24W
Indeks	OS-ORQN06-30	OS-ORQN06-40	OS-ORQN12-40	OS-ORQN24-40
Moc	6W	6W	12W	24W
Napięcie zasilania	220÷ 240V AC			
Częstotliwość	50/60Hz			
Kąt rozsyłu światła	113°			
Stopień ochrony	IP 20			
Klasa ochronności	II			
Rodzaj diod LED	SMD			
Barwa światła	ciepła biała	neutralna biała	neutralna biała	neutralna biała
Temperatura barwowa	3000K	4000K	4000K	4000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80			
Trwałość diod LED*	10000 h			
Strumień świetlny	240 lm ±5%	240 lm ±5%	660 lm ±5%	1440 lm ±5%
Temperatura pracy Ta	-20°C ÷ +50°C			
Możliwość ściemniania	nie			
Masa	0,20 kg	0,20 kg	0,33 kg	0,95 kg

\*parametr dotyczy diod i jest podawany w oparciu o dane publikowane przez ich producenta