

**Produkt:** TUSET UP&DOWN LED 2500/5000 PLX/LOUVER COPPER E 24 840 / S-1,5M**Indeks:** 19.2243.5321.24

## Opis

Oprawa zaprojektowana specjalnie dla biur, o charakterystycznej i ekskluzywnej geometrii, o najlepszych parametrach świetlnych i bardzo wysokiej trwałości. Układ optyczny to opalizowana przesłona PMMA oraz wysokowydajny raster, które zapewniają bezpośrednio-pośrednią emisję światła (up & down). Brak efektu oślnienia. Obudowa aluminiowa o zredukowanym profilu, pozwalająca na wzbogacenie przestrzeni o ekskluzywny design, bez rezygnacji z integracji oprawy z wystrojem wnętrza, dzięki szerokim możliwościom personalizacji kombinacji kolorów korpusu i rastra.

## Informacje o produkcie

Kategoria	Oprawy architektoniczne
Rodzina	TUSET UP&DOWN LED
Nazwa	TUSET UP&DOWN LED 2500/5000 PLX/LOUVER COPPER E 24 840 / S-1,5M
Indeks	19.2243.5321.24



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	8251,4
Moc LED [W]	39,7
Strumień oprawy [lm]	6560,7
Moc oprawy [W]	44,5
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	147,4
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 64,2° / 64,6°
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	RG0
Klasa ochrony	I
Stopień szczelności	IP40
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność LED [h]	102000
Lx/By	L80/B10
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 35
Zasilacz elektroniczny	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16)

## Dane mechaniczne



A



B

Montaż	na zwieszakach
Materiał	aluminium
Kolor	anodowane aluminium
Przesłona	PLX/LOUVER COPPER (opalizowane PMMA/raster w kolorze miedzianym)
Odporność mechaniczna	IK04
Waga [kg]	4,28
Wymiary [mm]	1198 x 168 x 42

## Fotometria

