

TAURI



INTERIÉROVÉ
MULTILUMEN
MULTICOLOUR
K MONTÁŽI NA STĚNU/STROP



TAURI – interiérové moderní LED svítidlo

TAURI
str. 4



IP20

TAURI
str. 4

TAURI

NOVINKA



... interiérové moderní svítidlo, MultiLumen, MultiColour.

POUŽITÍ

TAURI je moderní, všestranné interiérové svítidlo, které nabízí několik světelných výkonů a barevných spekter v jednom tělese.

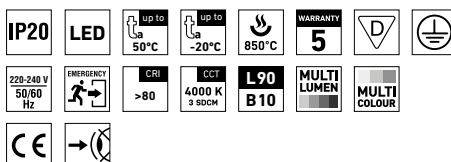
Díky této variabilitě se stává moderním interiérovým prvkem s možností volby intenzity světla, která vytvoří atmosféru přesně podle vašich představ.

TAURI je typ svítidla, které oživí interiér a zároveň nabízí svým uživatelům jednoduchou možnost nastavení a přizpůsobení konkrétním podmínkám.

VÝHODY

- Krytí svítidla: **IP20**
- Vysoká tepelná odolnost v rozsahu od $t_a = -20^\circ\text{C}$ do $t_a = 50^\circ\text{C}$
- Životnost: 50 000 hodin / L90B10
100 000 hodin / L80B10
- Standardní nastavení CRI > 80: 4000 K

- **MultiLumen (ML)** funkce umožňuje jednoduché přepínání mezi čtyřmi světelnými toky pomocí přepínače DIP na napájecí.
- **MultiColour (MC)** funkce umožňuje jednoduché přepínání mezi třemi teplotami barev světla.
- **MultiLumen and MultiColour (MLC):** Obě funkce jsou ve svítidle k dispozici.
- Certifikace: **CE**



TAURI



TECHNICKÝ POPIS

- Krytí svítidla: **IP20**
- Maximální teplota okolí: **ta = 50 °C**
- Maximální teplota okolí: ta = 0 až 40°C v provedení se záložním zdrojem M3hAt
- Životnost: 50 000 hodin / L90B10
100 000 hodin / L80B10
- Maximální účinnost svítidla: **144 lm/W**
- CRI > 80: 4000 K** – standard
- MacAdam = 3 SDCM
- Difuzor: **translucentní PC** (vysoká mechanická odolnost, UV stabilita)
- Základna: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003)
- Boční kryt: bílý PC
- Reflektor: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003)

- MultiLumen (ML):** Světelný tok nastavitelný ve 4 krocích. Standardně je předvolený krok 1.
- MultiColour (MC):** Barevná teplota nastavitelná ve 3 krocích: 3000, 4000 nebo 6500 K. Standardně je předvolena teplota 4000 K.
- MultiLumen and MultiColour (MLC):** Obě funkce jsou ve svítilně k dispozici. Předvolba kroku 1 a standardně 4000 K.
- Svorkovnice: bezšroubová třípólová nebo pětípólová
- Elektro vybavení: LED moduly, nestmívatelný napáječ s přepínáním výkonu nebo digitálně stmívatelný napáječ DALI
- Uvedené hodnoty spotřeby a světelného toku jsou v toleranci ± 7,5 %

TAURI 1.5ft

C0

C90

Typ	Teplota okolí [°C]	Světelný tok LED modulů [lm]	Přednastavený Krok 1 MultiLumen funkce			Hmotnost netto [kg]	A [mm]	D [mm]
			Světelný tok svítidla [lm]	Spotřeba svítidla [W]	Účinnost svítidla [lm/W]			
Všechny hodnoty jsou měřeny se standardně předvolenou barevnou teplotou 4000 K.								
TAURI 1.4ft 5400/840 MLC	50	5470	4930	34,8	142	1,3	1170	965
TAURI 1.5ft 6800/840 MLC	50	6840	6160	42,9	144	1,6	1470	1265

Typ	MultiLumen funkce								
	Krok 2			Krok 3			Krok 4		
	Světelný tok svítidla [lm]	Spotřeba svítidla [W]	Účinnost svítidla [lm/W]	Světelný tok svítidla [lm]	Spotřeba svítidla [W]	Účinnost svítidla [lm/W]	Světelný tok svítidla [lm]	Spotřeba svítidla [W]	Účinnost svítidla [lm/W]
TAURI 1.4ft 5400/840 MLC	4230	29,8	142	3520	24,9	141	2820	19,9	142
TAURI 1.5ft 6800/840 MLC	5280	36,8	143	4400	39,6	144	3520	24,5	144

TAURI MLC

Kód	Typ
107110	TAURI 1.4ft 5400/840 MLC
107114	TAURI 1.5ft 6800/840 MLC

Nestmívatelný napáječ s přepínáním výkonu

1F	3F	M3hAt	3F M3hAt
107900	107902	107112	107904
107901	107903	107116	107905

TAURI MLC SNS

Kód	Typ
107111	TAURI 1.4ft SNS 5400/840 MLC
107115	TAURI 1.5ft SNS 6800/840 MLC

Nestmívatelný napáječ s přepínáním výkonu, mikrovlnný pohybový senzor

1F	3F	M3hAt	3F M3hAt
x	110119	107113	107906
x	110120	107117	107907

TAURI MC DALI

Kód	Typ
107908	TAURI 1.4ft 5400/840 DALI MC
107909	TAURI 1.5ft 6800/840 DALI MC

Digitálně stmívatelný napáječ DALI

1F	3F	M3hAt	3F M3hAt
107910	107912	107914	107916
107911	107913	107915	107917

LEGENDA

- 1F** - 3-žilová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž
3F - 5-žilová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž
M3hAt - nouzový záložní zdroj s operačním časem 3 hodiny (SA) pro trvalé nebo netrvalé nouzové osvětlení s autotestem baterie
3F M3hAt - 5-žilová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž (nouzová jednotka na L3)

- SNS** - mikrovlnný pohybový senzor
DALI - provedení s digitálně stmívatelným napáječem DALI
DALI 1F - 5-žilová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž
DALI 3F - 7-žilová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž
DALI 3F M3hAt - 7-žilová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž (nouzová jednotka na L3)

DETAIL SVÍTIDLA

TAURI

