

EclPendant

200W biely LED zdroj, inovatívne závesné svetlo



EclPendant je nádhorne navrhnuté osvetlenie pre house light vybavené vysoko výkonnou technológiou, ktorá zabezpečí dobré osvetlenie každého miesta a zároveň je šetrná k životnému prostrediu. Táto inovatívna séria závesných svietidiel sa dodáva so širokým výberom LED zdrojov, kompletnou škálou optiky, príslušenstva, možností montáže a ovládania. EclPendant má 200-wattový zdroj LED. Jeho zdroj sa líši v RGB + teplá biela, 3 000 K, 4 000 K alebo 5 600 K. Všetky majú vysokokvalitný svetelný výkon, konzistentnú teplotu farieb a bezkonkurenčnú životnosť. Z grafického rozhrania na palube jednotky a riadiacich protokolov, ako sú DALI, DMX + RDM a Wireless DMX (CRMX + W-DMX), je k dispozícii niekoľko pokročilých používateľských nastavení. Zariadenie EclPendant bolo vytvorené na viacero použití - jeho možnosti montáže zahŕňajú závesnú, povrchovú, tyčovú, nástennú, nastaviteľnú konzolu a zapustenú montáž. Sériu EclPendant je tiež možné zapojiť priamo do siete (100-240 AC alebo 48 DC) a DMX alebo DALI prostredníctvom svorkovnice alebo napájať napájanie a DMX pomocou konektorov TrueOne a DMX. Svetidlo má k dispozícii širokú škálu optiky a príslušenstva s nekompromisným prístupom k flexibilita a presnosti. Všetka optika sa dá ľahko vymeniť priamo na mieste, čo poskytuje bezproblémový používateľský zážitok. EclPendant má tepelnú konštrukciu bez ventilátora a poskytuje výkonný a konzistentný svetelný tok počas dlhej životnosti.

POZNÁMKA: závesný držiak nie je súčasťou výrobu

VERZIE

Kód	Puzdro
ECLPENDANTTUBK	Čierna
ECLPENDANTDYBK	Čierna
ECLPENDANTNWBK	Čierna
ECLPENDANTTUWH	Biela
ECLPENDANTDYWH	Biela
ECLPENDANTNWWH	Biela

HLAVNÉ FUNKCIE

- 200W zdroj LED, RGB + teplá biela, 3 000K, 4 000K alebo 5 600K s pasívnym chladením
- Vstup striedavého alebo jednosmerného prúdu. Ovládanie cez DALI, DMX, RDM, bezdrôtový DMX (CRMX+W-DMX)
- Rozsiahle možnosti montáže, optika a príslušenstvo sú ľahko vymeniteľné

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

ZDROJ SVETLA

- Zdroj: 200 W COB LED
- CCT: pozri dostupné varianty
- Svetelný tok: (TU) 11'233 lm; (NW) 14'165 lm; (DY) 13'646 lm @full
- Lux: (TU) 2'761 lx; (NW) 2'925 lx; (DY) 3'181 lx @5 m full
- CRI: (TU) > 96 - (NW) > 96 - (DY) > 94
- R9:(TU) > 98 - (NW) > 93 - (DY) > 91
- TLCI:(TU) > 95 - (NW) > 97 - (DY) > 96
- TM30 Rf: (TU) > 94 - (NW) > 93 - (DY) > 90
- TM30 Rg: (TU) < 105 - (NW) < 103 - (DY) < 104
- Očakávaná životnosť zdroja: > 50 000 hodín (L70B10 @Ta 25° C / 77° F)

OPTIKA

- Uhol lúča: 20°
- Uhol poľa: 40°
- Priemer objektívu: 157 mm
- Typ objektívu: fresnelov objektív
- Dostupné optiky: 20°, 40°, 60° a difúzny filter

FAREBNÝ SYSTÉM

- Miešanie farieb: pozrite si dostupné verzie
- DYNAMICKÉ EFEKTY
- Statický režim: výber statického stmievača
- Manuálny režim: manuálne nastavenie stmievača a stroboskopu
- Automatický režim: vstavané programy s nastavením rýchlosti vykonávania

BODY

- Telo: robustné telo z hliníkového odliatku
- Farba karosérie: RAL 9004 alebo RAL 9010

CONTROL

- Protokoly: DALI Type6, DMX512, RDM, W-DMX
- Kanály DMX: UNO / DUO / Štandardný / Rozšírený kanál
- Bezdrôtové ovládanie: súčasťou dodávky, kompatibilné s LumenRadio Timo Fx DMX/RDM

s CRMX (Lumen Radio) aj W-DMX (Wireless DMX)

- RDM: RDM pre vzdialené monitorovanie a nastavenia
- Zobrazenie: Grafické používateľské rozhranie
- Aktualizácia firmvéru: áno, cez USB - rozhranie DMX (UPBOX1) nie je súčasťou dodávky
- Ostatné: 16bitové ovládanie stmievača

ELEKTRONIKA

- Stmievač: lineárny elektronický stmievač 0 ~ 100 %
- Krivky stmievania: k dispozícii sú 4 voliteľné režimy stmievania
- Stroboskop / uzávierka: 30 Hz, elektronická
- Prevádzková teplota: -10° ~ +45°
- Ovládanie LED: frekvencia bez blikania s nastaviteľnou PWM
- Voliteľná PWM: 600 ~ 40 000 Hz

ELEKTRICKÉ

- Sieťové napájanie: 100-240 V - 50/60 Hz
- Nízkonapäťová jednosmerná sieť: 48 V na použitie v núdzovom svetle
- Maximálna spotreba energie: 200 W
- Výstup (pri 230 V): 12 jednotiek na jednom napájacom vedení
- Účinnosť: > 0,95

FYZICKÉ

- Stupeň krytia IP:20
- Chladenie: Chladič s tepelnými trubicami, pasívne chladenie a bez ventilátora
- Zavesenie a upevnenie: konzola na zavesenie a polohovanie (konzola nie je uvedená na výrobu)
- Signálové pripojenie: skrutkovacia svorkovnica, Amphenol XLR 5p IN/OUT konektory
- Napájacie pripojenie: DC 48V, skrutkovacia svorkovnica, konektory Neutrik powerCON TRUE1 IN/OUT
- Rozmery (ŠxVxH): 202x392x202 mm
- Hmotnosť: 7,3 kg

CERTIFIKÁCIE / SCHVÁLENIA

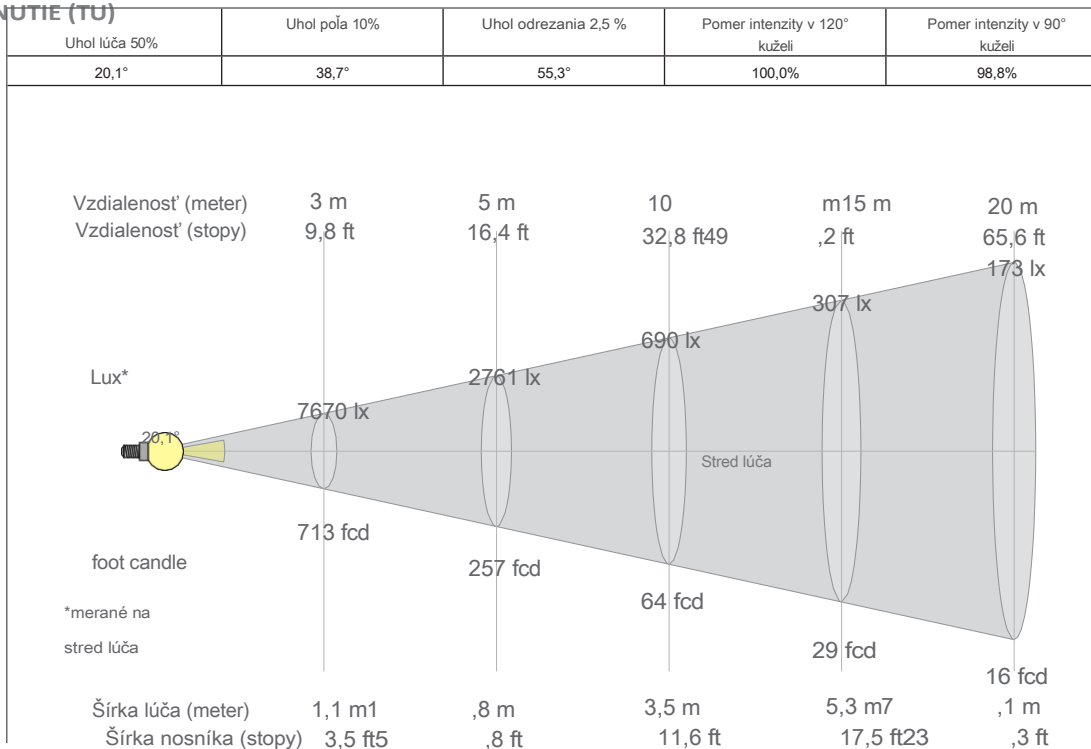
- Certifikáty / schválenia: CE, UKCA, RCM, cTUVus, FCC

PRÍSLUŠENSTVO A SÚVISIACE PRODUKTY

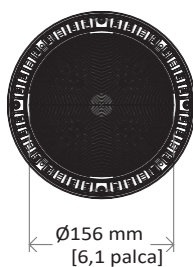
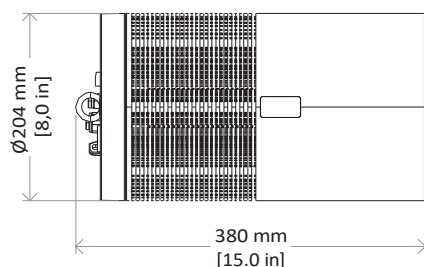
• ECLPENDLENS20/40/60	Objektív série ECLPENDANT 20°/40°/60°	• UPBOX1UP5	Súprava na nahrávanie firmvéru, USB IN, 5p XLR DMX OUT, DMX OUT
• ECLPENDHGBRKBK/WH	Závesný držiak pre sériu ECLPENDANT, čierny/ biele puzdro	• 9513FXWL03	Zadok. 3x2,5 mm kábel TH07, 16A 3p 230V zástrčka CEE, Zásuvka MENAC3FXW, L.3 m
• ECLPENDRECKITBK/WH	Stropná sada pre zapustenie pre sériu ECLPENDANT, čierna/ biele puzdro	• 9533FXWL03	Zadok. 3x2,5 mm kábel TH07, zástrčka SHUKO, Zásuvka MENAC3FXW, D.3m
• ECLPENDHSNOOTBK/WH	Polovičný snoot pre sériu ECLPENDANT, čierna/biela bývanie	• 958225L03	Kábel 3x2,5 mm TH07, 16A 3p PwCon MXW, 16A 3p PwCon FXW, L. 3m
• ECLPENDFSNOOTBK/WH	Plný snoot pre sériu ECLPENDANT, čierna/biela bývanie	• C6002B	Štíhla hliníková svorka, zaťaženie 200 kg, 48-51 mm rúrky, skrutka M10, čierna
• ECLPENDHLOUVBK/WH	Voštinová žalúzia pre sériu ECLPENDANT, čierna/ biele puzdro	• RSR0630B	Oceľové bezpečnostné lano na zavesenie karosérie, inoxová oceľ pútko, L=60 cm, čierna
• ECLPENDCLOUVBK/WH	Koncentrická žalúzia pre sériu ECLPENDANT, čierna/ biele puzdro	• TOUR53415L03	Dmx kábel HC5340. CANC5MXX XLR 5p->CANC5FXX XLR (f) 5p, L.3m
• ECLPENDWALLBRKBK/WH	Nástenný držiak pre ECLPENDANT a Séria ECLPENDANTJR, čierno-biele puzdro		
• ECLPENDCEILKITBK/WH	Sada stropného adaptéra pre sériu ECLPENDANT, čierna/ biele puzdro		

PREDNASTAVENÉ PLNÉ ZAPNUTIE (TU)

Uhol lúča 50 %: 20,1°



TECHNICKÉ VÝKRESY



CERTIFIKÁCIE / SCHVÁLENIA



Conforms to UL STD. 1573
Certifikované podľa normy CSA
STD: C22.2 NO. 166

Navštívte našu webovú stránku, kde nájdete špecifikácie a technické dokumenty

