

DATOVÝ LIST PRODUKTU

EM CONVERSION BOX TEMPERATURE SENSOR

EMERGENCY CONVERSION BOX TEMPERATURE SENSOR | EMERGENCY CONVERSION BOX pro přeměnu zapuštěných svítidel na samostatná nouzová svítidla a monitorování teploty baterie



Oblasti použití

- Budovy vyžadující fungování nouzového osvětlení po dobu až 3 hodin

Výhody výrobku

- Převeďte vybraná panelová a podhledová svítidla na nouzová svítidla
- S integrovaným ovládáním teplotního senzoru baterie
- Modul nouzového osvětlení snižuje nároky na skladové zásoby nouzového osvětlení
- Plug-and-play systém umožňuje snadnou instalaci
- Snadné testování svítidel s funkcí nouzového osvětlení díky integrované funkci autotestu
- Provoz integrovaného systému nouzového osvětlení díky baterii LiFePO4 s dlouhou životností (doba vybití baterie 3 h)

Vlastnosti výrobku

- Samostatný modul nouzového osvětlení s jednou baterií
- Automatický test funkce nouzového osvětlení
- Technologie baterie: LiFePO4
- Zapuštěná montáž do stropu



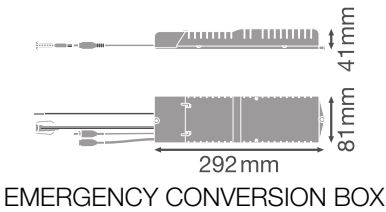
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50/60 Hz
Třída ochrany	II

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	292,00 mm
Šířka	81,00 mm
Výška	41,00 mm
Váha výrobku	352,00 g



MATERIÁLY A BARVY

Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	850 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	+5...+50 °C
Skladujte při teplotách od... do	+5...+35 °C
Typ zapojení	Bezšroubová
Druh ochrany	IP20
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Zapuštěné
Místo montáže	Strop
Replaceable light source	Ne

BATERIE

Typ baterie	LiFePO4
-------------	---------

Velikost baterie	Others
Jmenovité napětí baterie	3,2 V
Nominální kapacita baterie	4500 mAh
Doba nabíjení baterie	24 h

NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

Typ provozu nouzového osvětlení	S údržbou / Bez údržby
Typ zkoušky nouzového provozu	Automatický
Příkon v udržovaném provozním režimu	3,0 W
Výkon v nouzovém režimu	3,0 W
Výdrž baterie v nouzovém režimu	3 h
Integrovaný testovací spínač	Ne

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA / EAC / ENEC
-----------	------------------------

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Produktová poznámka	Dostupné od března 2025
---------------------	-------------------------

Výbava / příslušenství

- Kontrolka LED s držákem pro zapuštěnou instalaci je součástí dodávky

Bezpečnostní informace

- Během instalace jednotky EM Conversion Box (nouzový modul) i po jejím nainstalování musí být zajištěn soulad nově vybaveného svítidla s veškerými platnými zákonnými a právními bezpečnostními a jinými požadavky a technickými normami, jako jsou např. normy EN 60598-1 a EN 60598-2-22. Doporučuje se také zajistit soulad s normou ICEL 1004:2018. Svítidlo nově vybavené nouzovým modulem musí být označeno novým typovým štítkem.
- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	Emergency Conversion Box
	Právní informace	Safety Insert G11216983

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Právní informace	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Prohlášení o shodě	EM CONVERSION BOX
	Prohlášení o shodě UKCA	EM CONVERSION BOX
	Certifikáty	Manufacturer Declaration Compatibility of the LEDV EM CONVERSION BOX

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854455933	Folding box 1	46 mm x 412 mm x 90 mm	402.00 g	1.71 dm³
4099854455940	Shipping box 8	428 mm x 208 mm x 206 mm	3428.00 g	18.34 dm³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.