

Incl. LED 4W LED-ZVSTRESCE3	IP 20 40	halogen		CE
------------------------------------	-------------	---------	--	----

Voyager Star

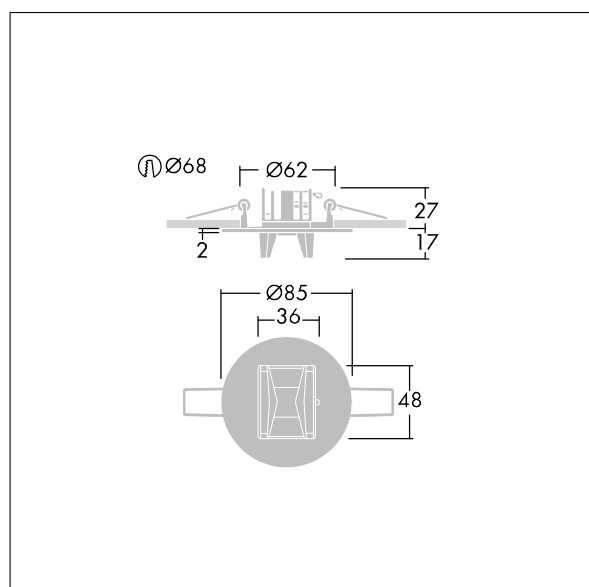
Vysoce výkonné, vestavné LED svítidlo nouzového osvětlení, Samostatné svítidlo, manuální test, 3 hodiny s optikou úniková cesta.. Těleso: tlakově litá hliníková slitina, práškově nanášený bílá (odstín blížíci se RAL9016). Předřadník pro montáž do vybrání ve stropě: IP20_IP40, Stropní vestavné svítidlo pro výřez ve stropě 68 mm a tloušťku stropu 1 - 25 mm. Čočka: polykarbonát. Svítidlo lze rychle nainstalovat a provádět jeho údržbu bez použití nástrojů. Elektrické připojení (230VAC) prostřednictvím kabelu o maximálním průřezu 2,5mm², je možné zapojení v okruhu dovnitř - ven. Optimální odvod tepla prostřednictvím tepelné jímky. Udržovaný režim: +5°C až +25°C, neudržovaný režim: +5°C až +30°C; napájení: 220-240 V AC (+/- 10%), 50-60 Hz Vhodné pro instalaci vestavěním do schránky z litého betonu (musí se objednat zvlášť). Kompletní včetně LED.. Stropní výřez Ø68mm, ve stropě o tloušťce 1-25mm.

Samostatná nouzová svítidla spoléhají na baterie s dlouhou výdrží. Baterie Thorn jsou robustní a dodávají se s tříletou zárukou (platnost podléhá podmínkám a rozsahu stanovenému v záruce výrobce na výrobky Thorn, která bude platná analogicky, a která je k dispozici na http://www.thornlighting.com/en/products/5-year-guarantee/5-year-warranty/terms-of-guarantee_en.pdf. Pokud výrobek bude nainstalován později než tři (3) měsíce po dodání EXW, záruka na baterii bude neplatná (Incoterms 2010).)

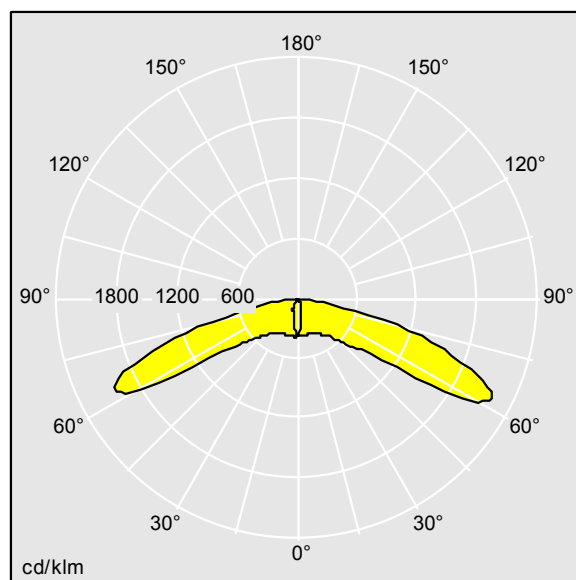
Příkon svítidla: 4 W
Rozměry: Ø85 x 2 mm
Hmotnost: 1 kg



TLG_VSTR_F_MRCR_E3D_ESC_WH.jpg



TLG_VYLD_M_MRE ROUTE.wmf



D40505AA_VOYAGER_Star_ESC_E3.ltd

Poloha světelného zdroje: STD – standard
Světelný zdroj: LED
Světelný tok*: 113 lm
Celkový nouzový světelný tok: 113 lm
Světelný výkon svítidel*: 28 lm/W
Předřadník: 1 x 89899865 EM powerLED 1 W BASIC

Střední dimenzovaná životnost*:
50000h při/u 25°C
Příkon svítidla*: 4 W Výkonový faktor = 0,51
Příkon v pohotovostním režimu*: 0,9 W
Napájení: 0,7 W
Kategorie údržby CIE 97: D - Uzavřené IP2X
F_{ta}: 1.00 F_{ta} horní: 0.01 F_{ta} dolní: 0.99 ...

Viz také doplňkové informace na následující straně

Produkty ThornLighting podléhají neustálému vývoji. Veškeré informace uvedené v tomto katalogovém listu mají pouze informativní charakter. Vyhrazujeme si právo provádět technické nebo formální změny našich produktů bez dalšího zveřejnění. ©ThornLighting

Voyager Star

96548978 VOYAGER STAR MRCR ESC E3 WH

THORN

Hodnoty označené * představují stanovené rozměrové hodnoty. Thorn používá ověřené a testované díly od předních dodavatelů, avšak v průběhu jmenovité životnosti výrobku může dojít k ojedinělým případům poruch jednotlivých LED souvisejících s technologií. Mezinárodní normy stanoví tolerance počátečního toku a připojeného zatížení na $\pm 10\%$. Pokud není uvedeno jinak, platí hodnoty pro okolní teplotu 25°C.

Produkty ThornLighting podléhají neustálému vývoji. Veškeré informace uvedené v tomto katalogovém listu mají pouze informativní charakter. Vyhrazujeme si právo provádět technické nebo formální změny našich produktů bez dalšího zveřejnění. ©ThornLighting