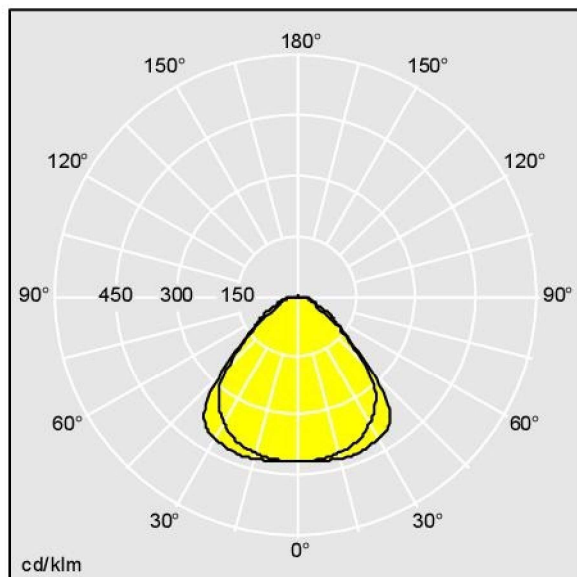
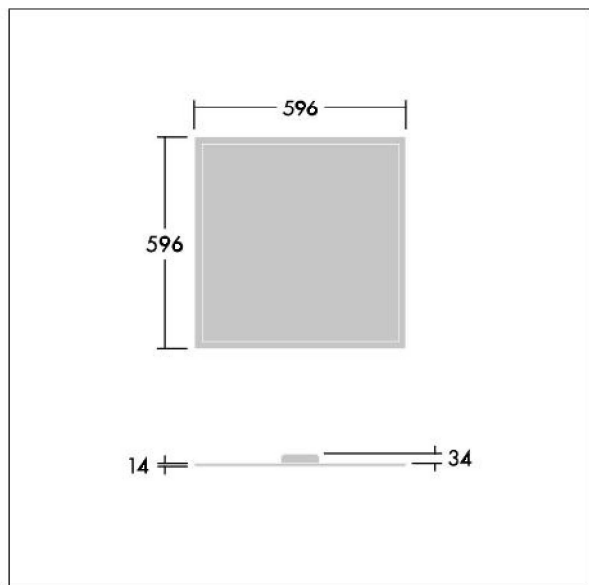


LED 25W		IK06		CE	750 °C	T _a +10 +40
---------	--	------	--	----	--------	---------------------------

Čtvercový vestavná LED svítidlo s profilem 14mm. Pevný výstup LED předřadník. Elektrická Třída ochrany II, IP54_IP20, IK06. Těleso: ocel, bílá. Difuzor: mikro prizma. Dodáváno s LED zdroji v barvě 3000K.

Rozměry: 596 x 596 x 14 mm
Celkový výkon: 25 W
Světelný tok: 2800 lm
Světelný výkon svítidel: 112 lm/W
Hmotnost: 4 kg



Poloha světelného zdroje: STD – standard
Světelný zdroj: LED
Světelný tok*: 2800 lm
Světelný výkon svítidel*: 112 lm/W
Účinnost světelného zdroje: 112 lm/W
Index podání barev - CRI min.: 80
Eta: 1,00 Eta horní: 0,00 Eta dolní: 1,00

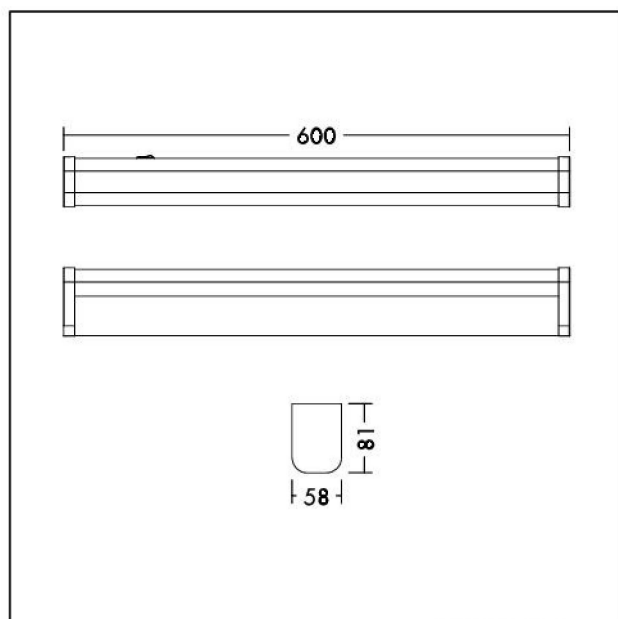
Teplota chromatičnosti*: 3000 Kelvin
Barevná tolerance v místě (MacAdam)*: 3
Střední dimenzovaná životnost*: 50000h L80 při/u 25°C
Předřadník: 1x LED_DRV Tridonic LC
Příkon svítidla*: 25 W Výkonový faktor = 0,95
Řízení: FIX

Hodnoty označené * představují stanovené rozměrové hodnoty. 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 $\pm 10\%$. Teplota barvy podléhá tolerancím do % Kelvinů od jmenovité hodnoty. Pokud není uvedeno jinak, platí hodnoty pro okolní teplotu 25°C.
U většiny výrobků selhání jednoho LED bodu nezpůsobí žádné funkční zhoršení osvětlovací výkonosti svítidla, a není proto důvodem k reklamaci. Pokud není uvedeno jinak, všechny LED výrobky jsou vhodné pro neomezené používání (třída RG0 nebo RG1), pokud se týká fotobiologické bezpečnosti modrého světla (IEC/EN60598-1).

Produkty 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.

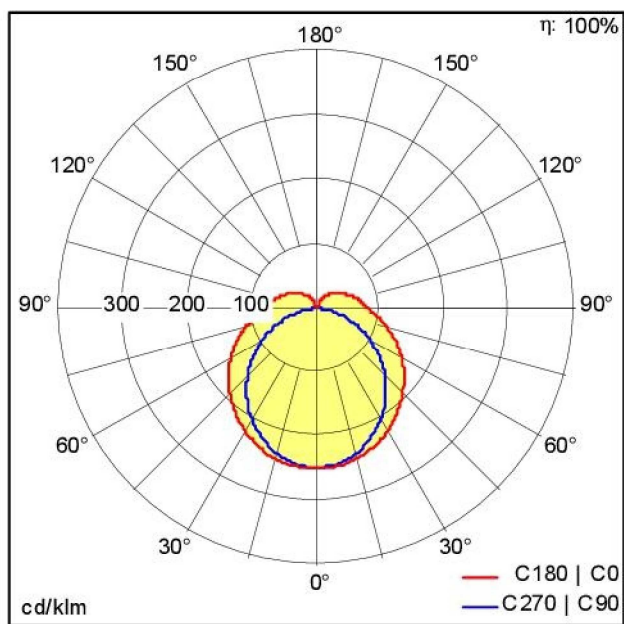
B

Váha: 0.8 kg






Křivka svítivosti

STD – standard



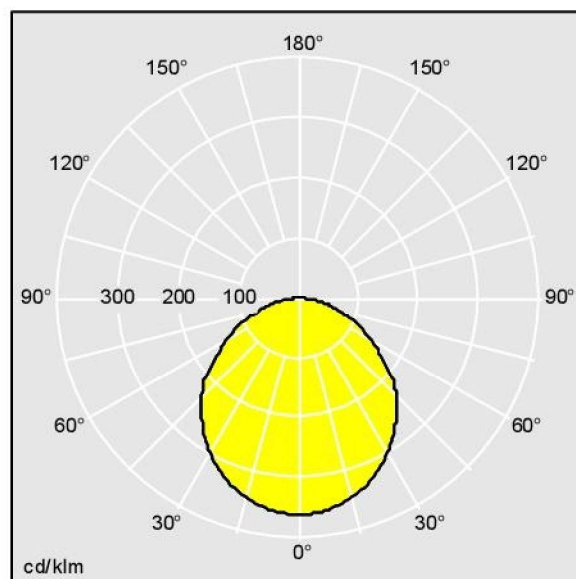
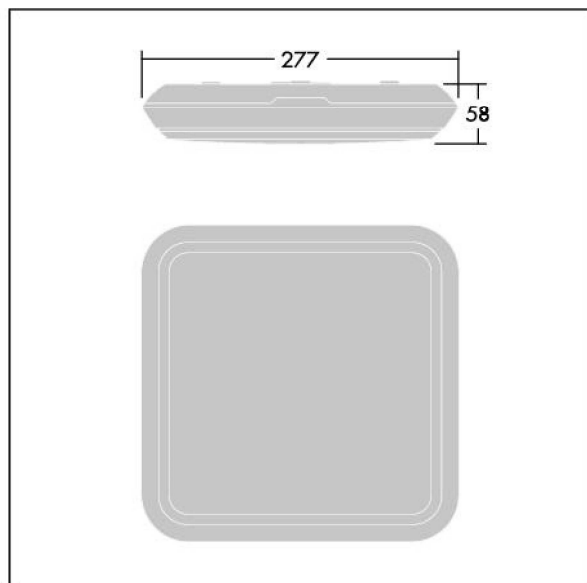
- Světelný zdroj: LED
- Světelný tok*: 1200 lm
- Světelný výkon svítidel*: 100 lm/W
- Index podání barev - CRI min.: 80
- Teplota chromatičnosti*: 4000 Kelvin
- Barevná tolerance v místě (MacAdam)*: 6
- Střední dimenzovaná životnost*: 50000h L70 při/u 25°C
- Předřadník: 1x LED_Con
- Příkon svítidla*: 12 W Výkonový faktor = 0,9
- Řízení: Fixed output

Hodnoty označené * představují stanovené rozměrové hodnoty. Pokud není uvedeno jinak, platí hodnoty pro okolní teplotu 25°C.

LED 16W		IP65		IK10		850 °C	T _a -15 +35
----------------	---	------	---	------	---	--------	---------------------------

Velmi tenké, čtvercový přisazené LED svítidlo. LED předřadník. Těleso: bílá polykarbonát. Difuzor: opálový polykarbonát. Elektrická Třída ochrany II, krytí IP65, IK10. Dodáváno s LED zdroji v barvě 3000K. Vhodné pro přímou montáž na zeď nebo na strop. Je možné vedení okruhu dovnitř i ven pomocí kabelů až 2,5mm².

Rozměry: 277 x 277 x 58 mm
Celkový výkon: 16,3 W
Světelný tok: 1850 lm
Světelný výkon svítidel: 113 lm/W
Hmotnost: 0,99 kg






Poloha světelného zdroje: STD – standard
Světelný zdroj: LED
Světelný tok*: 1850 lm
Světelný výkon svítidel*: 113 lm/W
Účinnost světelného zdroje: 113 lm/W
Index podání barev - CRI min.: 80

Teplota chromatičnosti*: 3000 Kelvin
Barevná tolerance v místě (MacAdam)*: 3
Střední dimenzovaná životnost*: 50000h L80 při/u 35°C
Předřadník: 1x LED_DRV Tridonic LC
Příkon svítidla*: 16,3 W Výkonový faktor = 0,91
Eta: 1,00 Eta horní: 0,03 Eta dolní: 0,97

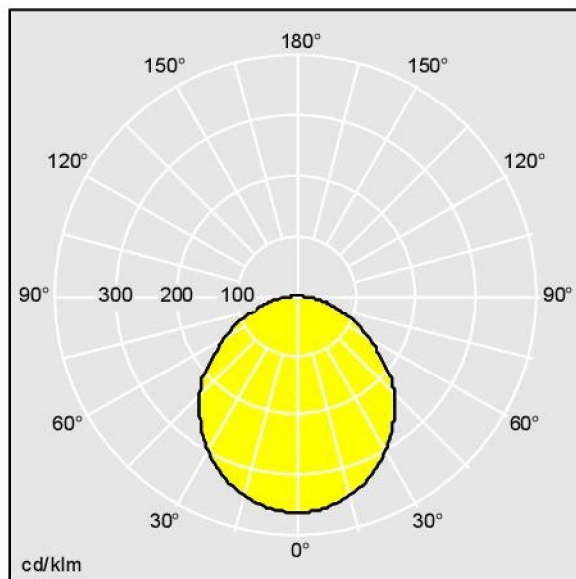
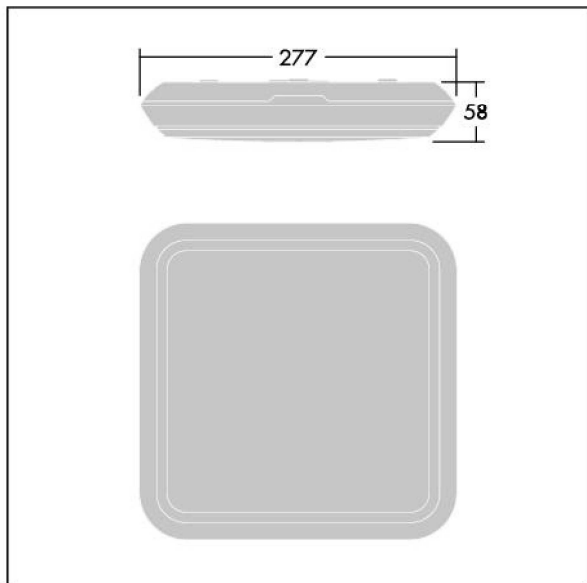
Hodnoty označené * představují stanovené rozměrové hodnoty. Používá ověřené a testované díly od předních dodavatelů, avšak v průběhu jmenovité životnosti výrobku může dojít k ojedinělým případům poruch jednotlivých LED souvisejících s technologií. Mezinárodní normy stanoví tolerance počátečního toku a připojeného zatížení na $\pm 10\%$. Teplota barvy podléhá tolerancím do % Kelvinů od jmenovité hodnoty. Pokud není uvedeno jinak, platí hodnoty pro okolní teplotu 25°C. U většiny výrobků selhání jednoho LED bodu nezpůsobí žádné funkční zhoršení osvětlovací výkonnosti svítidla, a není proto důvodem k reklamaci. Pokud není uvedeno jinak, všechny LED výrobky jsou vhodné pro neomezené používání (třída RG0 nebo RG1), pokud se týká fotobiologické bezpečnosti modrého světla (IEC/EN60598-1).

Produkty 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.

LED 16W		IP65		IK10		850 °C	T _a -15 +35
---------	---	------	---	------	---	--------	---------------------------

Velmi tenké, čtvercový přisazené LED svítidlo. LED předřadník. Těleso: bílá polykarbonát. Difuzor: opálový polykarbonát. Elektrická Třída ochrany II, krytí IP65, IK10. Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K. Vhodné pro přímou montáž na zeď nebo na strop. Je možné vedení okruhu dovnitř i ven pomocí kabelů až 2,5mm².

Rozměry: 277 x 277 x 58 mm
Celkový výkon: 16,3 W
Světelný tok: 1950 lm
Světelný výkon svítidel: 120 lm/W
Hmotnost: 0,99 kg



Poloha světelného zdroje: STD – standard
Světelný zdroj: LED
Světelný tok*: 1950 lm
Světelný výkon svítidel*: 120 lm/W
Účinnost světelného zdroje: 119 lm/W
Index podání barev - CRI min.: 80

Teplota chromatičnosti*: 4000 Kelvin
Barevná tolerance v místě (MacAdam)*: 3
Střední dimenzovaná životnost*:
50000h L80 při/u 35°C
Předřadník: 1x LED_DRV Tridonic LC
Příkon svítidla*: 16,3 W Výkonový faktor = 0,91
Eta: 1,00 Eta horní: 0,03 Eta dolní: 0,97

Hodnoty označené * představují stanovené rozměrové hodnoty. 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 $\pm 10\%$. Teplota barvy podléhá tolerancím do % Kelvinů od jmenovité hodnoty. Pokud není uvedeno jinak, platí hodnoty pro okolní teplotu 25°C.
U většiny výrobků selhání jednoho LED bodu nezpůsobí žádné funkční zhoršení osvětlovací výkonosti svítidla, a není proto důvodem k reklamaci. Pokud není uvedeno jinak, všechny LED výrobky jsou vhodné pro neomezené používání (třída RG0 nebo RG1), pokud se týká fotobiologické bezpečnosti modrého světla (IEC/EN60598-1).

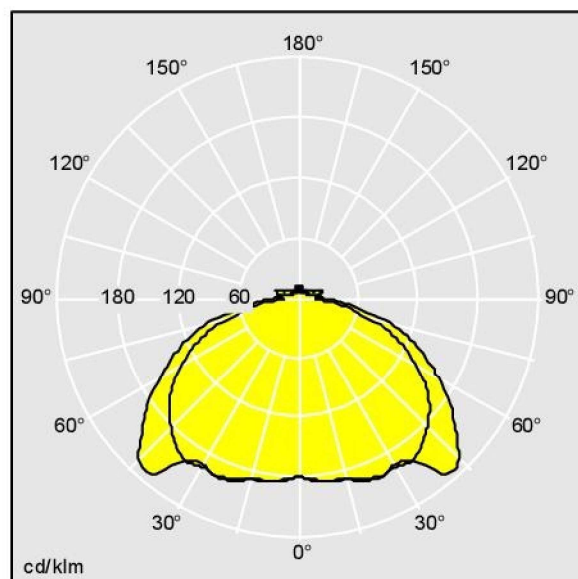
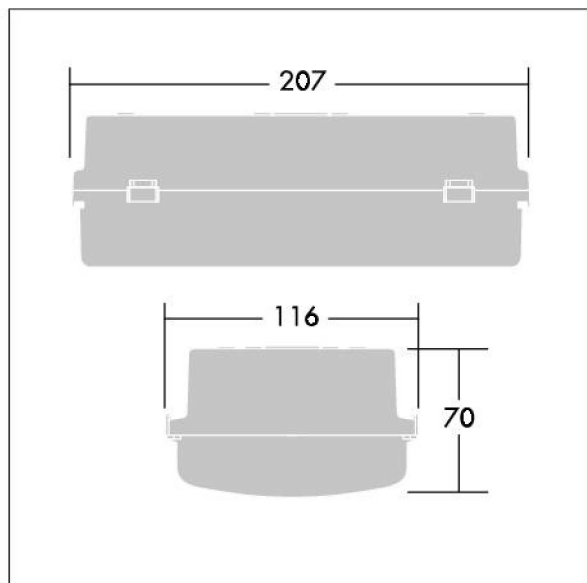
Produkty podléhají neustálému vývoji. Veškeré informace uvedené v tomto katalogovém listu mají pouze informativní charakter. Vyhrazujeme si právo provádět technické nebo formální změny našich produktů bez dalšího zveřejnění.

LED 3W LED	IP65			850 °C	T _a 0 +25
------------	------	---	---	--------	-------------------------

Kompaktní LED nouzové přisazené svítidlo, udržovaný nebo neudržovaný provoz nastavitelný technikem provádějícím instalaci. elektronický předřadník se stálým výstupem s 3-hodinovým nouzovým modulem, manuální test. Těleso a kryt: bílá polykarbonát. Difuzor: čirý polykarbonát. IP65, IK03, Elektrická Třída ochrany II. Připojení k síti prostřednictvím svorkovnice s okruhem vedeným dovnitř / ven. Upevnění pomocí čtyř šroubů se systémem BESA a možnostmi upevnění vedení. Dodáváno s LED zdroji v barvě 6500K..

Pomocí samolepících štítků, které je třeba objednat zvlášť, jej lze změnit na svítidlo označující východ.

Rozměry: 210 x 115 x 70 mm
Celkový výkon: 3 W
Světelný tok: 94 lm
Hmotnost: 0,5 kg



Poloha světelného zdroje: STD – standard
Světelný zdroj: LED
Světelný tok*: 94 lm
Celkový nouzový světelný tok: 81 lm
Světelný výkon svítidel*: 31 lm/W
Účinnost světelného zdroje: 31 lm/W
Teplota chromatičnosti*: 6500 Kelvin

Střední dimenzovaná životnost*:
50000h při/u 25°C
Předřadník: 1x HF_ Tridonic EMpcbLED BASIC
Přikon svítidla*: 3 W Výkonový faktor = 0,7
Napájení: 2 W
Řízení: FO
Kategorie údržby: E - Uzavřené IP5X
Eta: 1,00 Eta horní: 0,13 Eta dolní: 0,87

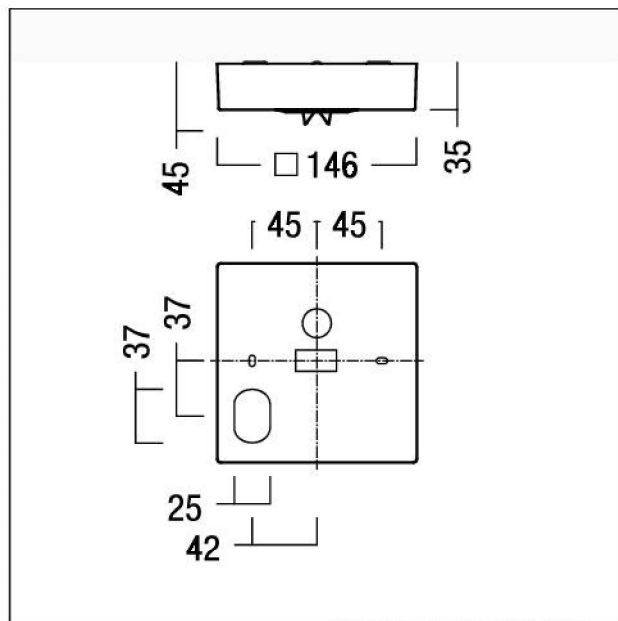
Hodnoty označené * představují stanovené rozměrové hodnoty. používá ověřené a testované díly od předních dodavatelů, avšak v průběhu jmenovité životnosti výrobku může dojít k ojedinělým případům poruch jednotlivých LED souvisejících s technologií. Mezinárodní normy stanoví tolerance počátečního toku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

U většiny výrobků selhání jednoho LED bodu nezpůsobí žádné funkční zhoršení osvětlovací výkonnosti svítidla, a není proto důvodem k reklamaci. Pokud není uvedeno jinak, všechny LED výrobky jsou vhodné pro neomezené používání (třída RG0 nebo RG1), pokud se týká fotobiologické bezpečnosti modrého světla (IEC/EN60598-1).

Produkty 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.

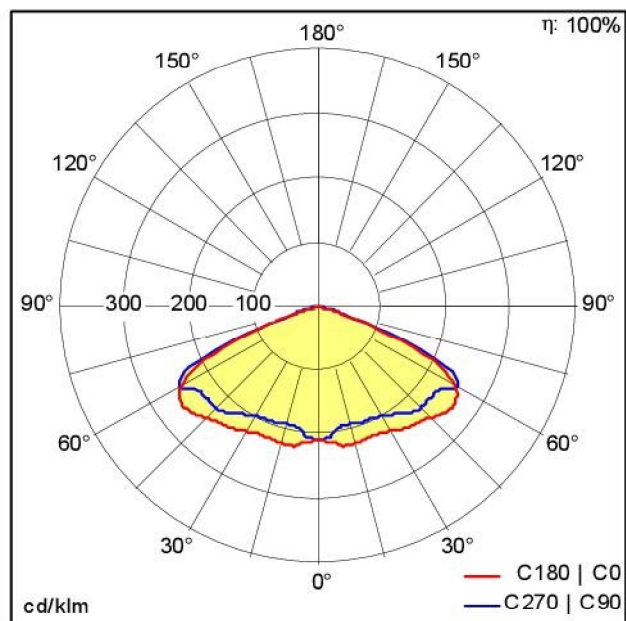
přisazené stropní IP40

Nouzové svítidlo



Křivka svítivosti

STD – standard



- Světelný zdroj: LED
- Světelný tok*: 192 lm
- Celkový nouzový světelný tok: 192 lm
- Světelný výkon svítidla*: 41 lm/W
- Předřadník: 1 x 89800524 EM TR EM powerLED NTx 102 DIM 5W ZUM
- Střední dimenzovaná životnost*: 50000h při/u 25°C
- Příkon svítidla*: 4,7 W Výkonový faktor = 0,7
- Příkon v pohotovostním režimu*: 1,2 W
- Napájení: 1,25 W
- Vyměření doby provozu: 1 h

Hodnoty označené * představují stanovené rozměrové hodnoty. Pokud není uvedeno jinak, platí hodnoty pro okolní teplotu 25°C.

