

# TYTAN 2 LED BASIC 1150MM 6300LM 840 IP66 RCR 44W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                         | 909634 |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP66   |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK09   |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 44     |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 6300   |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>             | 4000   |
| <b>Materiál karoserie:</b>            | PC     |
| <b>Barva těla:</b>                    | šedá   |
| <b>Materiál difuzoru:</b>             | PC     |
| <b>Typ difuzoru:</b>                  | MAT    |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Tytan 2 LED Basic je základní řada svítidel, která poskytuje vynikající alternativu k tradičním zářivkám. Svítidlo bylo navrženo od začátku. Tytan 2 LED Basic obsahuje nová řešení, která zlepšují rozložení světla a teplotní rovnováhu. Nové LED moduly zajišťují vysokou světelnou účinnost <math><143 \text{ lm/W}</math>. To zajišťuje požadovanou úroveň osvětlení spolu s významnými úsporami energie. Svítidlo obsahuje mnoho vylepšení, která usnadňují a urychlují proces instalace: řešení zahrnující integraci difuzoru s modulem LED, závěsný systém difuzoru a nastavitelné montážní držáky s tolerancí instalace  $\pm 40 \text{ mm}$ . Svítidlo je standardně vybaveno robustními sponami z nerezové oceli (INOX). Tělo svítidla a difuzor jsou odolné vůči UV záření.

## APLIKACE

Multifunkční LED svítidla je určena pro použití v oblastech s vysokými požadavky na odolnost vůči prachu a vodě. Zvláště se doporučuje pro osvětlení veřejných zařízení, včetně nemocnic, vzdělávacích zařízení, hal, garáží, pasáží, skladů, obchodů, potravinářského průmyslu, obchodních a průmyslových objektů (továrny, laboratoře), skladů, parkovišť (podzemních a víceúrovňových), sportovních stadionů, dopravní terminály a podzemní chodby. Svítidlo je ideální pro nové osvětlovací aplikace a zároveň nahrazuje tradiční zářivková svítidla energeticky úspornými LED řešeními. Jeho konstrukce je přizpůsobena pro povrchovou a závěsnou montáž.

# TYTAN 2 LED BASIC 1150MM 6300LM 840 IP66 RCR 44W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                               |                                    |
|------------------------------------|---------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Index:                             | 909634        | Odolnost proti nárazu:        | IK09                               |
| EAN:                               | 5905963909634 | Stupeň těsnosti:              | IP66                               |
| Zdroj světla:                      | LED modul     | Montážní verze:               | přisazené, závěsné                 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 44            | Provozní teplota [°C]:        | od -25 do +35                      |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240       | Rádiový detektor pohybu:      | ano                                |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60         | Čistá hmotnost [kg]:          | 1.100                              |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 6300          | Typ kategorie:                | paprsky                            |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 143           | Rozsah napětí AC [V]:         | 220 - 240                          |
| Energetická třída:                 | C             | Životnost LED L70B50 [h]:     | 103000                             |
| Třída ochrany:                     | I             | Životnost LED L80B20 [h]:     | 65000                              |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000          | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 32000                              |
| Index podání barev (Ra):           | >80           | Fotobiologická bezpečnost:    | RG0 - skupina bez rizika           |
| SDCM:                              | ≤ 3           | Kategorie použití:            | objekty handlowe, przemysłowe      |
| Účinek:                            | 0.96          | Znak D:                       | ano                                |
| Vyměnitelný světelný modul:        | ano           | Záruka [roky]:                | 3                                  |
| Materiál difuzoru:                 | PC            | Certifikát CE:                | <a href="#">137/2023</a>           |
| Typ difuzoru:                      | MAT           | Certifikace ENEC:             | <a href="#">0310/ENEC/23</a>       |
| Materiál karoserie:                | PC            | Atest PZH:                    | <a href="#">B-BK-60212-0152/20</a> |
| Barva těla:                        | šedá          | HACCP:                        | <a href="#">852/2004</a>           |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 1152/85/80    | Manuál:                       | <a href="#">Download PDF</a>       |
| Instalační rozměry [mm]:           | 800           |                               |                                    |

## TECHNICKÉ ÚDAJE



regulowane uchwyty / adjustable handles / einstellbare Halterungen



system zwieszania klosza / suspension system of the diffuser / hängende Diffusor



wybór miejsca zasilania / choosing a place of power supply / Stromversorgungsanschluss von mehreren Seite möglich

# TYTAN 2 LED BASIC 1150MM 6300LM 840 IP66 RCR 44W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index    | NÁZEV  |
|----------|--|
| 908200   | NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ - TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl (2 ks) |
| 907913   | TYTAN LED. ATLAS LED - bezpečnostní síť 1152mm                   |
| 907920   | TYTAN LED. Atlas LED - bezpečnostní síť 1432mm                   |
| 16000507 | Variabilní odvodušňovací vývodka šedá M20*1,5 IP68               |
| 60000006 | Zaslepovací zátka M16 různá PA černá - BPM-21                    |



NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ - TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl (2 ks) (908200)



TYTAN LED. ATLAS LED - bezpečnostní síť 1152mm (907913)



TYTAN LED. Atlas LED - bezpečnostní síť 1432mm (907920)



Variabilní odvodušňovací vývodka šedá M20\*1,5 IP68 (16000507)



Zaslepovací zátka M16 různá PA černá - BPM-21 (60000006)

Datum vytvoření karty: 19 srpen 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 137/2023