



LUMAX65

Kombinace svítidla pro všeobecné osvětlení a nouzového protipanic-kého svítidla s vysokým krytím. Kruhový tvar svítidla s tělesem z plastu s klenutým difuzérem z opálového plastu. Homogenní emise světla. Speciální LED deska s velkým a malým LED okruhem pro různé funkce – běžné a nouzové osvětlení.

Dostupné jsou verze pro přisazenou nástěnnou a stropní montáž.

Speciální verze s integrovaným senzorem pohybu.

Dostupné také pouze jako svítidlo pro všeobecné osvětlení.

MOŽNOSTI MONTÁŽE



TECHNICKÉ PARAMETRY

Těleso: polykarbonát, černá (RAL 9005)
polykarbonát, šedá (RAL 7024)

Difuzér: PMMA, opálový

Pokles světelného toku $L_{-80} B_{20}$: 50 000 h

Uvedení do provozu: Pro Autotest – autonomie, operační režim PS, monitoring skupiny a test autonomie jsou programovatelné pouze z aplikace B.connect na smartphonu na lokálním svítidle.

Stabilita barvy světla: 3 SDCM

Teplota chromatičnosti: 3 000 K nebo 4 000 K

CRI: 80

Optická komunikace u verze: LIFE



S VLASTNÍM NAPÁJENÍM

Síťové napájení: 198–254 V / 50 Hz
Upřesnění: stále svítící (SA) nebo nouzově svítící (SE)
Teplota okolí: –10 °C až +45 °C
Třída ochrany: I

DECENTRALIZOVANÉ NAPÁJENÍ

Síťové napájení: 24 V ±20 % DC
Napájení z baterie: 24 V ±20 % DC
Teplota okolí: –20 °C až +40 °C
Třída ochrany: III pouze s nízkonapěťovým napájením,
I s vyšším než nízkonapěťovým napájením

CENTRÁLNÍ NAPÁJENÍ

Síťové napájení: 198–254 V / 50 Hz
Napájení z baterie: 176–276 V
Teplota okolí: –20 °C až +40 °C
Třída ochrany: I
Napájení (alt.): 90–254 V / 50/60 Hz⁸
Napájení z baterie (alt.): 90–276 V⁸

⁸ Pro kódy 31083, 31087, 31091, 31095, 31201, 31205, 31209, 31213

| Verze | T _c | Φ |
|-----------------------------|----------------|----------|
| LIFE / Sicuro24 / Sicuro230 | 3 000 K | 1 850 lm |
| | 4 000 K | 1 850 lm |



Přisazená nástěnná a stropní montáž

| Autotest / CableCom Kód | Logica Kód | Logica FM Kód | Verze | Těleso | LED | Φ= 1 h | Φ= 3 h | Φ= 8 h | | S~ |
|--|------------|---------------|-------|--------|-----|--------|--------|--------|---------------------|------|
| Přisazená nástěnná montáž, přisazená stropní montáž ¹ | | | | | | | | | | |
| 37123 | 37124 | 37125 | 3K | černá | 68 | 340 lm | 170 lm | 68 lm | LIFE 6,4 V / 1,5 Ah | 8 VA |
| 37120 | 37121 | 37122 | 4K | černá | 68 | 340 lm | 170 lm | 68 lm | LIFE 6,4 V / 1,5 Ah | 8 VA |
| 37129 | 37130 | 37131 | 3K | šedá | 68 | 340 lm | 170 lm | 68 lm | LIFE 6,4 V / 1,5 Ah | 8 VA |
| 37126 | 37127 | 37128 | 4K | šedá | 68 | 340 lm | 170 lm | 68 lm | LIFE 6,4 V / 1,5 Ah | 8 VA |
| Přisazená nástěnná montáž, přisazená stropní montáž ¹ se senzorem pohybu ² | | | | | | | | | | |
| 37233 | 37234 | 37235 | 3K | černá | 68 | 340 lm | 170 lm | 68 lm | LIFE 6,4 V / 1,5 Ah | 8 VA |
| 37230 | 37231 | 37232 | 4K | černá | 68 | 340 lm | 170 lm | 68 lm | LIFE 6,4 V / 1,5 Ah | 8 VA |
| 37239 | 37240 | 37241 | 3K | šedá | 68 | 340 lm | 170 lm | 68 lm | LIFE 6,4 V / 1,5 Ah | 8 VA |
| 37236 | 37237 | 37238 | 4K | šedá | 68 | 340 lm | 170 lm | 68 lm | LIFE 6,4 V / 1,5 Ah | 8 VA |

SICURO DECENTRALIZOVANÉ NAPÁJENÍ

| Sicuro24 Kód | Verze | Těleso | LED | Φ= | P= |
|--|-------|--------|-----|--------|-------|
| Přisazená nástěnná montáž, přisazená stropní montáž ³ | | | | | |
| 32066 | 3K | černá | 68 | 340 lm | 4,3 W |
| 32065 | 4K | černá | 68 | 340 lm | 4,3 W |
| 32068 | 3K | šedá | 68 | 340 lm | 4,3 W |
| 32067 | 4K | šedá | 68 | 340 lm | 4,3 W |
| Přisazená nástěnná montáž, přisazená stropní montáž ³ se senzorem pohybu ² | | | | | |
| 32121 | 3K | černá | 68 | 340 lm | 4,3 W |
| 32120 | 4K | černá | 68 | 340 lm | 4,3 W |
| 32123 | 3K | šedá | 68 | 340 lm | 4,3 W |
| 32122 | 4K | šedá | 68 | 340 lm | 4,3 W |

¹ Malý LED okruh: s LIFE driverem pro nouzové osvětlení
Velký LED okruh: LED driver pro běžné osvětlení

² Detektor pohybu vyžaduje buď separátní napájecí kabel nebo dodatečné napájecí kabely z běžného osvětlení (pokud jsou přítomny) se stálým napětím (230 V / 50 Hz).

³ Malý LED okruh: s driverem S24 (G31445) pro nouzové osvětlení
Velký LED okruh: LED driver pro běžné osvětlení

⁴ Malý LED okruh: není používán
Velký LED okruh: s modulem S230 (17382) a LED driverem pro nouzové osvětlení

⁵ Malý LED okruh: s driverem S230 (17380) pro nouzové osvětlení
Velký LED okruh: LED driver pro běžné osvětlení

⁶ Malý LED okruh: LED driver pro nouzové osvětlení
Velký LED okruh: LED driver pro běžné osvětlení

⁷ Malý LED okruh: není používán
Velký LED okruh: LED driver pro běžné osvětlení

SICURO CENTRÁLNÍ NAPÁJENÍ

| Sicuro230 Kód | Verze | Těleso | LED | Φ= | S~ | P= |
|--|-------|--------|-----|----------|----------------|----|
| Přisazená nástěnná montáž, přisazená stropní montáž s adresným monitoringem (EÜ), bez sníženého výkonu v provozu na baterii ⁴ | | | | | | |
| 31086 | 3K | černá | 68 | 1 850 lm | 20 VA / 18,5 W | |
| 31082 | 4K | černá | 68 | 1 850 lm | 20 VA / 18,5 W | |
| 31094 | 3K | šedá | 68 | 1 850 lm | 20 VA / 18,5 W | |
| 31090 | 4K | šedá | 68 | 1 850 lm | 20 VA / 18,5 W | |
| Přisazená nástěnná montáž, přisazená stropní montáž s adresným monitoringem (EÜ) se sníženým výkonem v provozu na baterii ⁵ | | | | | | |
| 31087 | 3K | černá | 68 | 340 lm | 20 VA / 4,7 W | |
| 31083 | 4K | černá | 68 | 340 lm | 20 VA / 4,7 W | |
| 31095 | 3K | šedá | 68 | 340 lm | 20 VA / 4,7 W | |
| 31091 | 4K | šedá | 68 | 340 lm | 20 VA / 4,7 W | |
| Přisazená nástěnná montáž, přisazená stropní montáž s monitoringem okruhu (SÜ), bez sníženého výkonu v provozu na baterii ⁶ | | | | | | |
| 31088 | 3K | černá | 68 | 1 850 lm | 18,5 VA / 17 W | |
| 31084 | 4K | černá | 68 | 1 850 lm | 18,5 VA / 17 W | |
| 31096 | 3K | šedá | 68 | 1 850 lm | 18,5 VA / 17 W | |
| 31092 | 4K | šedá | 68 | 1 850 lm | 18,5 VA / 17 W | |
| Přisazená nástěnná montáž, přisazená stropní montáž s monitoringem okruhu (SÜ) se sníženým výkonem v provozu na baterii ⁷ | | | | | | |
| 31089 | 3K | černá | 68 | 340 lm | 20 VA / 5,4 W | |
| 31085 | 4K | černá | 68 | 340 lm | 20 VA / 5,4 W | |
| 31097 | 3K | šedá | 68 | 340 lm | 20 VA / 5,4 W | |
| 31093 | 4K | šedá | 68 | 340 lm | 20 VA / 5,4 W | |
| Přisazená nástěnná montáž, přisazená stropní montáž s adresným monitoringem (EÜ), bez sníženého výkonu v provozu na baterii ⁶ se senzorem pohybu ² | | | | | | |
| 31204 | 3K | černá | 68 | 1 850 lm | 20 VA / 18,5 W | |
| 31200 | 4K | černá | 68 | 1 850 lm | 20 VA / 18,5 W | |
| 31212 | 3K | šedá | 68 | 1 850 lm | 20 VA / 18,5 W | |
| 31208 | 4K | šedá | 68 | 1 850 lm | 20 VA / 18,5 W | |
| Přisazená nástěnná montáž, přisazená stropní montáž s adresným monitoringem (EÜ) se sníženým výkonem v provozu na baterii ⁵ se senzorem pohybu ² | | | | | | |
| 31205 | 3K | černá | 68 | 340 lm | 20 VA / 4,7 W | |
| 31201 | 4K | černá | 68 | 340 lm | 20 VA / 4,7 W | |
| 31213 | 3K | šedá | 68 | 340 lm | 20 VA / 4,7 W | |
| 31209 | 4K | šedá | 68 | 340 lm | 20 VA / 4,7 W | |
| Přisazená nástěnná montáž, přisazená stropní montáž s monitoringem okruhu (SÜ), bez sníženého výkonu v provozu na baterii ⁶ se senzorem pohybu ² | | | | | | |
| 31206 | 3K | černá | 68 | 1 850 lm | 18,5 VA / 17 W | |
| 31202 | 4K | černá | 68 | 1 850 lm | 18,5 VA / 17 W | |
| 31214 | 3K | šedá | 68 | 1 850 lm | 18,5 VA / 17 W | |
| 31210 | 4K | šedá | 68 | 1 850 lm | 18,5 VA / 17 W | |
| Přisazená nástěnná montáž, přisazená stropní montáž s monitoringem okruhu (SÜ) se sníženým výkonem v provozu na baterii ⁷ se senzorem pohybu ² | | | | | | |
| 31207 | 3K | černá | 68 | 340 lm | 20 VA / 5,4 W | |
| 31203 | 4K | černá | 68 | 340 lm | 20 VA / 5,4 W | |
| 31215 | 3K | šedá | 68 | 340 lm | 20 VA / 5,4 W | |
| 31211 | 4K | šedá | 68 | 340 lm | 20 VA / 5,4 W | |

