



LUMAX

Kombinace svítidla pro všeobecné osvětlení a nouzového protipanickeho svítidla. Kruhový tvar svítidla s tělesem z ocelového plechu 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: ocelový plech, bílá (RAL 9003)
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 31059, 31063, 31067, 31071, 31075, 31079

Verze	T_c	Φ
LIFE / Sicuro24 / Sicuro230 – s difuzérem: Ø 300 mm	3 000 K	1 700 lm
	4 000 K	1 700 lm
LIFE / Sicuro24 / Sicuro230 – s difuzérem: Ø 375 mm	3 000 K	2 450 lm
	4 000 K	2 450 lm
LIFE / Sicuro24 / Sicuro230 – s difuzérem: Ø 480 mm	3 000 K	3 650 lm
	4 000 K	3 650 lm



Přisazená nástěnná a stropní montáž

Autotest / CableCom Kód	Logica Kód	Logica FM Kód	Verze	LED	Φ= 1 h	Φ= 3 h	Φ= 8 h		S~
-------------------------	------------	---------------	-------	-----	--------	--------	--------	--	----

Prisazená nástěnná montáž, prisazená stropní montáž¹

37105 (Ø 300 mm)	37106 (Ø 300 mm)	37107 (Ø 300 mm)	3K	68	315 lm	158 lm	63 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37111 (Ø 375 mm)	37112 (Ø 375 mm)	37113 (Ø 375 mm)	3K	88	315 lm	158 lm	63 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37117 (Ø 480 mm)	37118 (Ø 480 mm)	37119 (Ø 480 mm)	3K	88	315 lm	158 lm	63 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37102 (Ø 300 mm)	37103 (Ø 300 mm)	37104 (Ø 300mm)	4K	68	315 lm	158 lm	63 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37108 (Ø 375 mm)	37109 (Ø 375 mm)	37110 (Ø 375 mm)	4K	88	315 lm	158 lm	63 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37114 (Ø 480 mm)	37115 (Ø 480 mm)	37116 (Ø 480 mm)	4K	88	315 lm	158 lm	63 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA

Prisazená nástěnná montáž, prisazená stropní montáž¹, se senzorem pohybu²

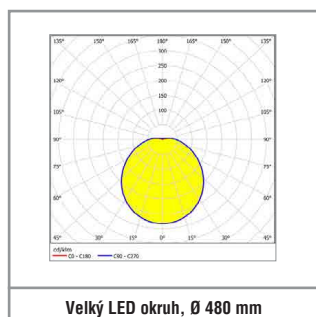
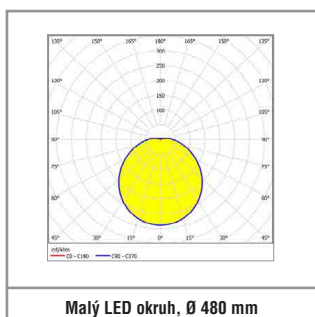
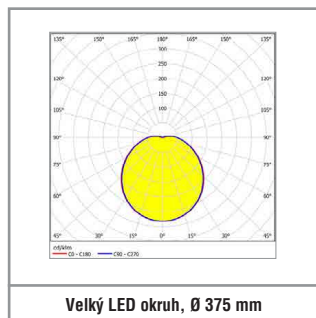
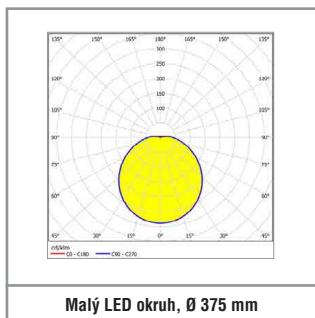
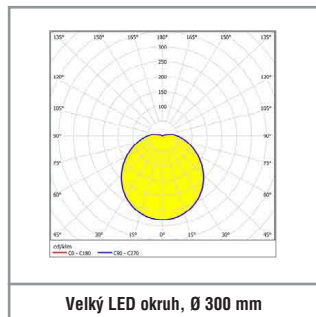
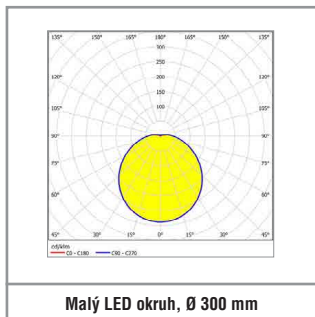
37253 (Ø 300 mm)	37254 (Ø 300 mm)	37255 (Ø 300 mm)	3K	68	315 lm	158 lm	63 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37259 (Ø 375 mm)	37260 (Ø 375 mm)	37261 (Ø 375 mm)	3K	88	315 lm	158 lm	63 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37265 (Ø 480 mm)	37266 (Ø 480 mm)	37267 (Ø 480 mm)	3K	88	315 lm	158 lm	63 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37250 (Ø 300 mm)	37251 (Ø 300 mm)	37252 (Ø 300 mm)	4K	68	315 lm	158 lm	63 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37256 (Ø 375 mm)	37257 (Ø 375 mm)	37258 (Ø 375 mm)	4K	88	315 lm	158 lm	63 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
37262 (Ø 480 mm)	37263 (Ø 480 mm)	37264 (Ø 480 mm)	4K	88	315 lm	158 lm	63 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA

SICURO DECENTRALIZOVANÉ NAPÁJENÍ

Sicuro24 Kód	Verze	LED	Φ=	P=
--------------	-------	-----	----	----

Prisazená nástěnná montáž, prisazená stropní montáž³

32060 (Ø 300 mm)	3K	68	315 lm	4,3 W
32062 (Ø 375 mm)	3K	88	315 lm	4,3 W
32064 (Ø 480 mm)	3K	88	315 lm	4,3 W
32059 (Ø 300 mm)	4K	68	315 lm	4,3 W
32061 (Ø 375 mm)	4K	88	315 lm	4,3 W
32063 (Ø 480 mm)	4K	88	315 lm	4,3 W



SICURO CENTRÁLNÍ NAPÁJENÍ

Sicuro230 Kód	Verze	LED	Φ=	S~	P=
---------------	-------	-----	----	----	----

Prisazená nástěnná montáž, prisazená stropní montáž s adresným monitoringem (EÜ) se sníženým výkonem v provozu na baterii⁴

31063 (Ø 300 mm)	3K	68	315 lm	20 VA / 4,7 W
31071 (Ø 375 mm)	3K	88	315 lm	26 VA / 4,7 W
31079 (Ø 480 mm)	3K	88	315 lm	37,5 VA / 4,7 W
31059 (Ø 300 mm)	4K	68	315 lm	20 VA / 4,7 W
31067 (Ø 375 mm)	4K	88	315 lm	26 VA / 4,7 W
31075 (Ø 480 mm)	4K	88	315 lm	37,5 VA / 4,7 W

Prisazená nástěnná montáž, prisazená stropní montáž s adresným monitoringem (EÜ), bez sníženého výkonu v provozu na baterii⁵

31062 (Ø 300 mm)	3K	68	1 700 lm	20 VA / 18,5 W
31070 (Ø 375 mm)	3K	88	2 450 lm	26 VA / 24,5 W
31078 (Ø 480 mm)	3K	88	3 650 lm	39 VA / 37,5 W
31058 (Ø 300 mm)	4K	68	1 700 lm	20 VA / 18,5 W
31066 (Ø 375 mm)	4K	88	2 450 lm	26 VA / 24,5 W
31074 (Ø 480 mm)	4K	88	3 650 lm	39 VA / 37,5 W

Prisazená nástěnná montáž, prisazená stropní montáž s monitoringem okruhu (SÜ) se sníženým výkonem v provozu na baterii⁶

31065 (Ø 300 mm)	3K	68	315 lm	20 VA / 5,4 W
31073 (Ø 375 mm)	3K	88	315 lm	26 VA / 5,4 W
31081 (Ø 480 mm)	3K	88	315 lm	39 VA / 5,4 W
31060 (Ø 300 mm)	4K	68	315 lm	20 VA / 5,4 W
31069 (Ø 375 mm)	4K	88	315 lm	26 VA / 5,4 W
31077 (Ø 480 mm)	4K	88	315 lm	39 VA / 5,4 W

Prisazená nástěnná montáž, prisazená stropní montáž s monitoringem okruhu (SÜ), bez sníženého výkonu v provozu na baterii⁷

31064 (Ø 300 mm)	3K	68	1 700 lm	18,5 VA / 17 W
31072 (Ø 375 mm)	3K	88	2 450 lm	24,5 VA / 23 W
31080 (Ø 480 mm)	3K	88	3 650 lm	37,5 VA / 36 W
31060 (Ø 300 mm)	4K	68	1 700 lm	18,5 VA / 17 W
31068 (Ø 375 mm)	4K	88	2 450 lm	24,5 VA / 23 W
31076 (Ø 480 mm)	4K	88	3 650 lm	37,5 VA / 36 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: s driverem S230 (17380) pro nouzové osvětlení
Velký LED okruh: LED driver pro běžné osvětlení

⁵ Malý LED okruh: není používán
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