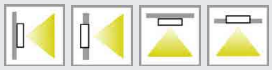


PLURALUCE

Ploché těleso z ocelového plechu a krytu z polykarbonátu. Vysoce výkonná LED s kontrolou světelného toku, která díky speciálním čočkám umožňuje asymetrické nasvícení (osvětlení únikových cest 1 lx), symetrické nasvícení (osvětlení ploch 0,5 lx) a jednostranné asymetrické nasvícení (osvětlení požárně bezpečnostního zařízení 5 lx). Čtvercové kryty pro vestavnou stropní montáž možno objednat zvlášť jako příslušenství.

Verze pro přisazenou nástěnnou a stropní montáž, vestavnou nástěnnou (pouze verze S24 s montážním boxem) a stropní montáž a s dodatkovým příslušenstvím i pro montáž na výložník nebo řetízkovou / lankovou montáž (pouze verze pro přisazenou stropní montáž), verze S24 s montážním boxem také pro vestavnou montáž na protipožární stěny a stropy, kryty dostupné v jiných barvách na vyžádání.

MOŽNOSTI MONTÁŽE



MOŽNOSTI MONTÁŽE S PŘÍSLUŠENSTVÍM



TECHNICKÉ PARAMETRY

Těleso:	ocelový plech, bílá (RAL 90103)
Kryt:	polykarbonát, bílá (RAL 9010)
Čočka:	PMMA, transparentní
Stupeň krytí:	IP41 (přisazená stropní montáž) IP42 (vestavná stropní montáž, kryt) IP20 (vestavná stropní montáž, kryt zadní strany a zařízení)
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.

Pokles světelného toku $L_{80}B_{20}$:	50 000 h
Stabilita barvy světla:	3 SDCM
Teplota chromatičnosti:	4 000 K
CRI:	70
Optická komunikace u verze:	LIFE, LIFE ECO



S VLASTNÍM NAPÁJENÍM

Síťové napájení:	198–254 V / 50 Hz
Upřesnění:	stále svítící (SA) nebo nouzově svítící (SE)
Teplota okolí:	LIFE: 0 °C až +40 °C LIFE ECO: 0 °C až + 40 °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

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
Nutno objednat zvlášť:	
Napájení (alt.):	90–254 V / 50/60 Hz
Napájení z baterie (alt.):	90–276 V

Verze	Protipanické 3,5 m	Protipanické 7 m	Úniková cesta
LIFE / LIFE ECO	271 lm	271 lm	248 lm
Sicuro24 / Sicuro230	361 lm	361 lm	330 lm

LIFE S VLASTNÍM NAPÁJENÍM

10 LET ZÁRUKA NA BATERIE

Autotest / CableCom Kód	Logica Kód	Logica FM Kód	LED	Φ= 1 h	Φ= 3 h	Φ= 8 h		S~
Přisazená nástěnná a stropní montáž, čtvercový kryt, pro protipanické osvětlení se dvěma vyměnitelnými čočkami[1]								
37075	**37077**	**37079**	1	361 / 361 lm (3,5 m / 7 m)	207 / 207 lm (3,5 m / 7 m)	72 / 72 lm (3,5 m / 7 m)	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
Přisazená nástěnná a stropní montáž, čtvercový kryt, pro osvětlení únikových cest[1]								
37076	**37078**	**37080**	1	330 lm	190 lm	66 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
Vestavná stropní montáž, kulatý kryt, pro protipanické osvětlení se dvěma vyměnitelnými čočkami								
37081	**37083**	**37085**	1	361 / 361 lm (3,5 m / 7 m)	207 / 207 lm (3,5 m / 7 m)	72 / 72 lm (3,5 m / 7 m)	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
Vestavná stropní montáž, kulatý kryt, pro osvětlení únikových cest								
37082	**37084**	**37086**	1	330 lm	190 lm	66 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA

LIFE ECO S VLASTNÍM NAPÁJENÍM

Autotest / CableCom Kód	Logica Kód	Logica FM Kód	LED	Φ= 1 h	Φ= 3 h	Φ= 8 h		S~
Přisazená nástěnná a stropní montáž, čtvercový kryt, pro protipanické osvětlení se dvěma vyměnitelnými čočkami[1]								
16732	**16734**	**16736**	1	361 / 361 lm (3,5 m / 7 m)	207 / 207 lm (3,5 m / 7 m)	72 / 72 lm (3,5 m / 7 m)	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
Přisazená nástěnná a stropní montáž, čtvercový kryt, pro osvětlení únikových cest[1]								
16733	**16735**	**16737**	1	330 lm	190 lm	66 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
Vestavná stropní montáž, kulatý kryt, pro protipanické osvětlení se dvěma vyměnitelnými čočkami								
16748	**16750**	**16752**	1	361 / 361 lm (3,5 m / 7 m)	207 / 207 lm (3,5 m / 7 m)	72 / 72 lm (3,5 m / 7 m)	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA
Vestavná stropní montáž, kulatý kryt, pro osvětlení únikových cest								
16749	**16751**	**16753**	1	330 lm	190 lm	66 lm	LIFE 6,4 V / 1,5 Ah	8 VA

SICURO 24 DECENTRALIZOVANÉ NAPÁJENÍ

Sicuro24 Kód	LED	Φ=	P=
Přisazená nástěnná a stropní montáž, čtvercový kryt, pro protipanické osvětlení se dvěma vyměnitelnými čočkami[1]			
32036	1	361 / 361 lm (3,5 m / 7 m)	3,8 W
Přisazená nástěnná a stropní montáž, čtvercový kryt, pro osvětlení únikových cest[1]			
32037	1	330 lm	3,8 W
Vestavná stropní montáž bez propojovací krabice, kulatý kryt, pro protipanické osvětlení se dvěma vyměnitelnými čočkami			
32038	1	361 / 361 lm (3,5 m / 7 m)	3,8 W
Vestavná nástěnná a stropní montáž s propojovací krabicí, kulatý kryt, pro protipanické osvětlení se dvěma vyměnitelnými čočkami[2 3]			
32040	1	361 / 361 lm (3,5 m / 7 m)	3,8 W
Vestavná stropní montáž bez propojovací krabice, kulatý kryt, pro osvětlení únikových cest			
32039	1	330 lm	3,8 W
Vestavná nástěnná a stropní montáž s propojovací krabicí, kulatý kryt, pro osvětlení únikových cest[2 3]			
32041	1	330 lm	3,8 W

SICURO 230 CENTRÁLNÍ NAPÁJENÍ

Sicuro230 Kód	LED	Φ=	S~	P=
Přisazená nástěnná a stropní montáž, čtvercový kryt, pro protipanické osvětlení se dvěma vyměnitelnými čočkami[1]				
31036	1	361 / 361 lm (3,5 m / 7 m)	8,3 VA / 4,1 W	
Přisazená nástěnná a stropní montáž, čtvercový kryt, pro osvětlení únikových cest[1]				
31037	1	330 lm	8,3 VA / 4,1 W	
Vestavná stropní montáž, kulatý kryt, pro protipanické osvětlení se dvěma vyměnitelnými čočkami				
31038	1	361 / 361 lm (3,5 m / 7 m)	8,3 VA / 4,1 W	
Vestavná stropní montáž, kulatý kryt, pro osvětlení únikových cest				
31039	1	330 lm	8,3 VA / 4,1 W	

[1] Příslušenství pro vestavnou stropní a závěsnou montáž nutno objednat zvlášť.

[2] Požadované propojovací krabice (např. od výrobce KAISER) pro přisazenou stropní montáž, přisazenou nástěnnou montáž a montáž na konzolu na strop / stěnu je nutno objednat zvlášť u externího dodavatele.

Propojovací krabice pro silné stěny, hloubka 46 mm, montážní otvor 60 mm, barva černá
Výrobce: KAISER
Objednací kód výrobce: 1056-04

Propojovací krabice pro silné stěny, hloubka 66 mm, montážní otvor 60 mm, barva černá
Výrobce: KAISER
Objednací kód výrobce: 1556-04

Propojovací krabice pro silné stropy (beton), hloubka 41 mm, montážní otvor 60 mm, barva zelená/žlutá
Výrobce: KAISER
Objednací kód výrobce: 1255-43

Propojovací krabice pro sádrokartonové stěny a stropy, hloubka 49 mm, montážní otvor 68 mm, barva oranžová
Výrobce: KAISER
Objednací kód výrobce: 9063-02

Propojovací krabice pro sádrokartonové stěny a stropy, hloubka 62 mm,montážní otvor 68 mm, barva oranžová
Výrobce: KAISER
Objednací kód výrobce: 9064-02

[3] Požadované propojovací krabice se schválením stavebního dozoru DIBt, např. výrobce KAISER, pro přisazenou nástěnnou a stropní montáž a montáž na konzolu na stěny a stropy s protipožární ochranou je nutno objednat zvlášť u externího dodavatele.

Propojovací krabice, EO30-EI120 pro silné zdi, hloubka 60 mm, montážní otvor 60 mm, barva černá/bílá
Výrobce: KAISER
Objednací kód výrobce: 1564-01

Propojovací krabice, EI30-EI120 a F30-B/F60-B, pro sádrokartonové stěny, hloubka 44 mm, montážní otvor 74 mm, barva černá/bílá
Výrobce: KAISER
Objednací kód výrobce: 9463-01

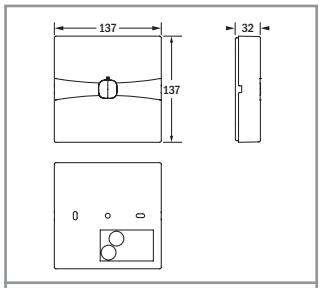
Propojovací krabice, EI30-EI120 a F30-B/F60-B, pro sádrokartonové stěny, hloubka 54,5 mm, montážní otvor 74 mm, barva černá/bílá
Výrobce: KAISER
Objednací kód výrobce: 9464-01

Propojovací krabice, EI30-EI90, pro sádrokartonové stěny, hloubka 62 mm, montážní otvor 68 mm, barva černá, červená
Výrobce: KAISER
Objednací kód výrobce: 9464-02

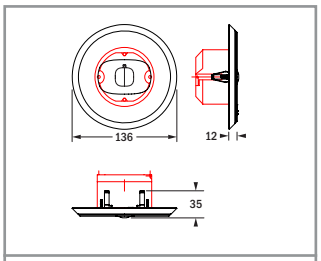
Propojovací krabice, F30-F90, pro sádrokartonové stropy, hloubka 44 mm, montážní otvor 74 mm, barva černá
Výrobce: KAISER
Objednací kód výrobce: 9463-50

Propojovací krabice, EI30-EI90, pro sádrokartonové stěny, hloubka 49 mm, montážní otvor 68 mm, barva černá/červená
Výrobce: KAISER
Objednací kód výrobce: 9463-02

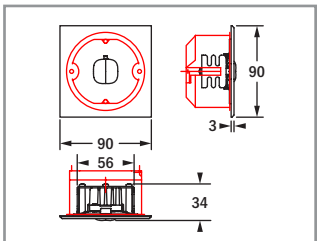
Propojovací krabice, F30-F90, pro sádrokartonové stropy, hloubka 54,5 mm, montážní otvor 74 mm, barva černá
Výrobce: KAISER
Objednací kód výrobce: 9464-50



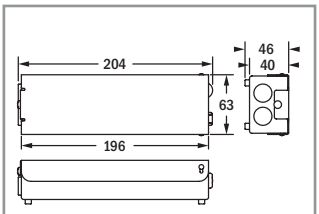
Přisazená nástěnná a stropní montáž



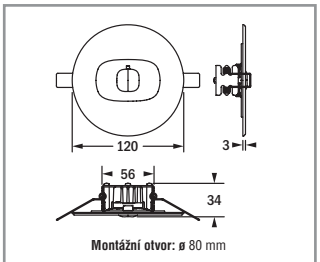
Vestavná nástěnná a stropní montáž s propojovací krabicí, kulatý kryt



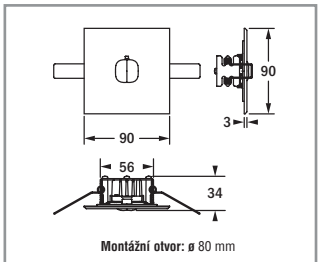
Přisazená nástěnná a stropní montáž s propojovací krabicí, čtvercový kryt



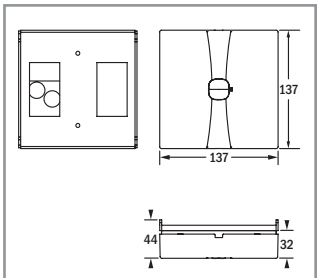
Montážní box pro příslušenství pro vestavnou stropní montáž bez propojovací krabice



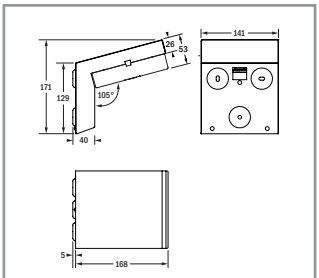
Vestavná stropní montáž bez propojovací krabice, kulatý kryt



Vestavná stropní montáž bez propojovací krabice, čtvercový kryt



Sada oček pro řetízek / lanko



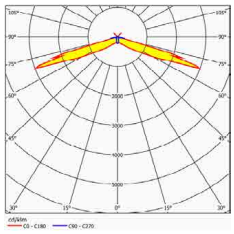
Výložník



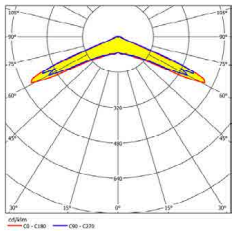
čtvercový kryt, ocelový plech, bílá (RAL 9010)



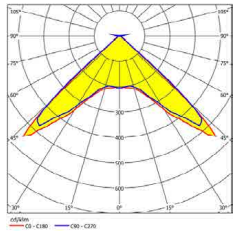
vestavná stropní montáž s propojovacím boxem, kulatý kryt



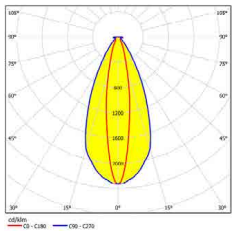
Asymetrický široký paprsek



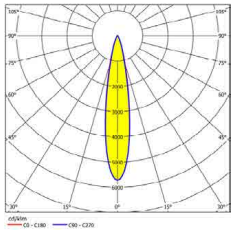
Symetrický široký paprsek 3,5 m



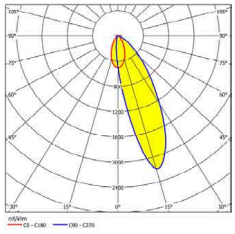
Symetrický široký paprsek 7 m



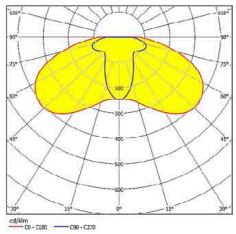
Příslušenství: čočka – F95807



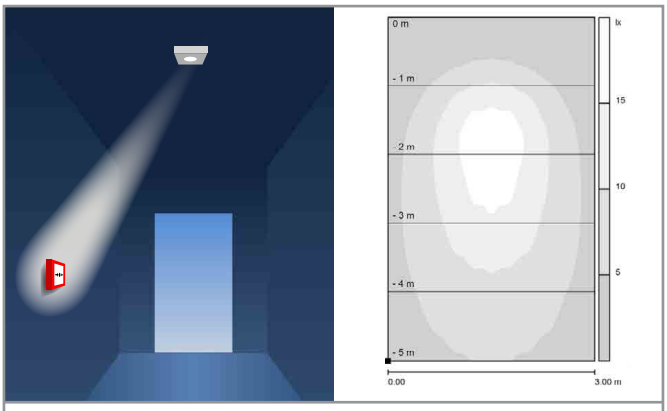
Příslušenství: čočka – F95808



Příslušenství: čočka – F95815



Příslušenství: čočka – 19346N



Osvětlení požárně bezpečnostního zařízení

Příslušenství – dodáváno včetně

Kód	Popis
–	Symetrická čočka se širokým paprskem pro výšku 3,5 m (pouze pro protipanické osvětlení)
–	Symetrická čočka se širokým paprskem pro výšku 7 m (pouze pro protipanické osvětlení)
–	Asymetrická čočka se širokým paprskem (pouze pro protipanické osvětlení)

Příslušenství – nutno objednat zvlášť

Kód	Popis
F95966	Sada oček pro závěsnou montáž na řetízek a lanko (pouze přisazená stropní montáž)
F95930	Ochranný koš (pouze vestavná stropní verze)
F95931	Ochranný koš (pouze přisazená nástěnná montáž, přisazená stropní montáž)
F95816	Výložník (pouze přisazená nástěnná montáž)
F95807	Asymetrická čočka pro úzký paprsek, výška > 7,5 m (pouze pro přisazenou stropní montáž, vestavnou stropní montáž, montáž na výložník, závěsnou montáž na řetízek/lanko, pro protipanické osvětlení)
F95808	Symetrická čočka pro úzký paprsek, výška > 7,5 m (pouze pro přisazenou stropní montáž, vestavnou stropní montáž, montáž na výložník, závěsnou montáž na řetízek/lanko, pro protipanické osvětlení)
F95815	Asymetrická čočka pro osvětlení bezpečnostních zařízení – 5 lx (pouze pro přisazenou a vestavnou stropní montáž, řetízkový/lankový závěs pro protipanické osvětlení)
19346N	Difuzní čočka pro zmírnění oslnění (pouze pro vestavnou stropní montáž, v propojovací krabici pro S24, protipanické osvětlení)
F95812	Čtvercový kryt, ocelový plech, bílá, RAL 9010 (pouze pro vestavnou stropní montáž, osvětlení únikových cest, LIFE, LIFE ECO, S24 bez propojovacího boxu, S230)
F95811	Čtvercový kryt, ocelový plech, bílá, RAL 9010 (pouze pro vestavnou stropní montáž, protipanické osvětlení, LIFE, LIFE ECO, S24 bez propojovacího boxu, S230)
F95814	Čtvercový kryt, ocelový plech, bílá, RAL 9010 (pouze pro vestavnou nástěnnou montáž, osvětlení únikových cest, S24 s propojovacím boxem)
F95813	Čtvercový kryt, ocelový plech, bílá, RAL 9010 (pouze pro vestavnou nástěnnou montáž, protipanické osvětlení, S24 s propojovacím boxem)
F95804	Kulatý kryt, nerezový ocelový plech, V2A (pouze pro vestavnou stropní montáž, osvětlení únikových cest, LIFE, LIFE ECO, S24 bez propojovacího boxu, S230)
F95803	Kulatý kryt, nerezový ocelový plech, V2A (pouze pro vestavnou stropní montáž, protipanické osvětlení, LIFE, LIFE ECO, S24 bez propojovacího boxu, S230)