

KNIHA SVÍTIDEL

Název akce: REKONSTRUKCE BUDOVY „A“ AGRIE office s.r.o., ŠUMAVSKÁ 524/31

Dodavatel: Rudolf Smítal, +420 774 780 410 smital.r@directsigns.cz

Datum: 10/2020

KARTA PRODUKTU

Název akce REKONSTRUKCE BUDOVY „A“

Označení v projektu A

Popis svítidla Svítidlo přisazené LED 2x24W, IP65, polykarbonátové tělo, vstříkované skelné vlákno, 4000K, 50.000h.



Direct Signs s.r.o.
Kališnová 1/5, 620 00 BRNO
IČ: 283 02 543
DIČ: CZ28302543



Technické parametry svítidla

LED Chip	Samsung
Napájecí zdroj	Philips
Výkon	18W
Svítivost	1890 Lm
Chromatická teplota světla	4000 K (Neutrální bílá)
Životnost	50 000 hodin
Materiál	Hliníkové tělo, plastový difusor
CRI	> 82
Úroveň krytí	IP 44
Provedení	bílá

Montážní parametry svítidla

Rozměry:	Průměr:	225 mm
	výška:	40 mm

Doplňkové informace

Záruka	5 let
Instalace přisazením na strop nebo stěnu	



Kontaktní údaje:



Telefon: 420 774 780 410
e-mail: obchod@directsigns.cz
Web: www.directsigns.cz

SAMSUNG

PHILIPS

Katalogový list

Přisazené LED svítidlo Direct Signs DS-SU-SR-9W

Technické parametry svítidla

LED Chip	Samsung
Napájecí zdroj	Philips
Výkon	9W
Svítivost	945 Lumenů
Chromatická teplota	4000 K (Neutrální bílá)
Životnost	50 000 hodin
Materiál	Hliníkové tělo, plastový difusor, PIR čidlo
CRI	> 82
Úroveň krytí	IP 44
Provedení	bílá

Montážní parametry svítidla

Rozměry:	Průměr:	145 mm
	výška:	(včetně PIR čidla) 45 mm

Doplňkové informace

Záruka 5 let
 Instalace přisazením na strop nebo stěnu
 Vestavěné PIR čidlo



Kontaktní údaje:



DIRECT SIGNS

Telefon: 420 774 780 410
 e-mail: obchod@directsigns.cz
 Web: www.directsigns.cz

SAMSUNG

PHILIPS

KARTA PRODUKTU

Název akce	REKONSTRUKCE BUDOVY „A“
Označení v projektu	B3
Popis svítidla	Lustrové svítidlo, LED 160W, IP20, 4000K, pr. 1500 mm



Direct Signs s.r.o.
Kališanova 1/5, 620 00 BRNO
IČ: 283 02 541
DIČ: CZ28302541



Katalogový list

Lineární svítidlo Direct Signs DS-100W

Technické parametry svítidla

LED Chip	Samsung
Napájecí zdroj	Regulovatelný OSRAM Optotronic
Výkon	100W
Svitivost	1200 Lumenů (120Lm/W)
Chromatická teplota světla	4000 K (Neutrální bílá)
Životnost	50 000 hodin
Materiál	Hliníkové tělo, plastový difusor
CRI	> 82
Úroveň krytí	IP 20
Provedení	černá

Montážní parametry svítidla

Rozměry:	Délka:	2250 mm
	výška:	84 mm
	šířka:	68 mm
Maximální závěsná výška		1500 mm

Doplňkové informace

Záruka 5 let
Možnost instalace přisazením na strop nebo zavěšení na lanka
Závěsná lanka jsou součástí každého svítidla
Přívodní kabel je transparentní a dlouhý 1500 mm
Možnost upravit svítidla na větší závěsnou výšku
Možnost regulace výkonu svítidla při instalaci přímo na napájecím zdroji.



Kontaktní údaje:



Telefon: 420 774 780 410
e-mail: obchod@directsigns.cz
Web: www.directsigns.cz

SAMSUNG

OSRAM

Katalogový list
Lineární svítidlo Direct Signs DS-50W
Technické parametry svítidla

LED Chip	Samsung
Napájecí zdroj	Regulovatelný OSRAM Optotronic
Výkon	50W
Svítivost	6000 Lumenů (120LM/W)
Chromatická teplota světla	4000 K (Neutrální bílá)
Životnost	50 000 hodin
Materiál	Hliníkové tělo, plastový difusor
CRI	> 82
Úroveň krytí	IP 20
Provedení	černá

Montážní parametry svítidla

Rozměry:	Délka:	1000 mm
	výška:	84 mm
	šířka:	68 mm
Maximální závěsná výška		1500 mm

Doplňkové informace

Záruka 5 let
 Možnost instalace přisazením na strop nebo zavěšení na lanka
 Závěsná lanka jsou součástí každého svítidla
 Přívodní kabel je transparentní a dlouhý 1500 mm
 Možnost upravit svítidla na větší závěsnou výšku
 Možnost regulace výkonu svítidla při instalaci přímo na napájecím zdroji.


Kontaktní údaje:


Telefon: 420 774 780 410
e-mail: obchod@directsigns.cz
Web: www.directsigns.cz

SAMSUNG
OSRAM

Style 51011 LED CG-S

Sicherheits- und Rettungszeichenleuchte



1

51011 LED CG-S



51011 LED CG-S mit Piktogrammfolie PR



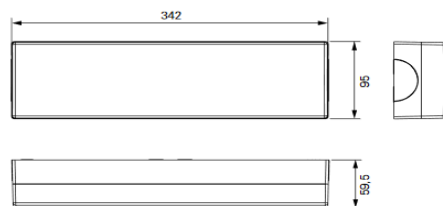
Style 51011 LED CG-S

- Kompakte Rettungszeichen- oder Sicherheitsleuchte aus hochwertigem, UV-beständigem und halogenfreiem Kunststoff in LED-Technologie
- Modular aufgebaute Leuchtenserie erlaubt Kombination mit unterschiedlichsten Befestigungsmodulen
- Inklusive klarer Haube mit einfacher Schnappmontage und Piktogrammfoliensatz
- Normgerechte Ausleuchtung mit hoher Leuchtdichte der weißen Kontrastfarbe > 500 cd/m² und guter Gleichmäßigkeit der Rettungszeichen
- Minimaler Wartungsaufwand durch hohe Lebensdauer der LEDs (50.000 Stunden)
- Einfache Montage durch vormontierbaren Schnellmontagesatz mit integriertem Klemmenblock für Durchgangsverdrahtung
- Auch zur Umrüstung vorhandener Installationen mit Style-Schnellmontagesatz
- Optional erhältlicher IP54-Bausatz (für Elektronik und Leuchtmittel) für erhöhte Dichtigkeits-Anforderungen in Innenräumen oder geschützten Außenbereichen
- Verkürzter Inspektionsaufwand durch CEWA GUARD-Technologie
- Automatische Funktionsüberwachung von bis zu 20 Leuchten pro Stromkreis
- Reduzierte Installationskosten durch STAR-Technologie
- Frei programmierbarer Mischbetrieb der Schaltungsarten pro Leuchte in einem Stromkreis

Lichtstrom Φ_{Nenn}	390 lm (ohne Piktogrammfolie)
Erkennungsweite	17 m
Lichtstrom $\Phi_{\text{L}}/\Phi_{\text{Nenn}}$ am Ende der Nennbetriebsdauer	100 %
Gehäusematerial	Polycarbonat
Gehäusefarbe	Lichtgrau RAL 7035
Gewicht	0,58 kg
Montageart	Wand- oder Deckenmontage
Anschlussklemmen	2 x 3 x 2,5 mm²
Anschlussspannung	220 - 240 V AC, 50/60 Hz 176 - 275 V DC
Anschlussleistung Netzbetrieb (Scheinleistung/Wirkleistung)	9,5 VA / 5,8 W
Zulässiger Temperaturbereich	-20 °C bis +40 °C
Stromaufnahme Batteriebetrieb (220 V)	25 mA
Leuchtmittel	4 x 1 W LED

Bestellangaben

Typ	Lieferumfang	Bestell-Nr.
Style 51011 LED CG-S	Leuchtengehäuse mit LED-Versorgung in CG-S Technik und LED-Leiterkarte 4 x 1 W, inklusive klarer Abdeckung und 3 Piktogrammset (PL, PR, PU), ohne Schnellmontagesatz	40071350171
Schnellmontagesatz	Mit Klemmen und optionalen Abstandshaltern	40071345980
IP54-Bausatz* komplett	inkl. Schnellmontagesatz und Befestigungsmaterial	40071345975



Maßangaben in mm

*) IP54 für Elektronik und Leuchtmittel. Für erhöhte Dichtigkeitsanforderungen in Innenräumen oder geschützten Außenbereichen.



IP65

ITECH

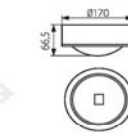
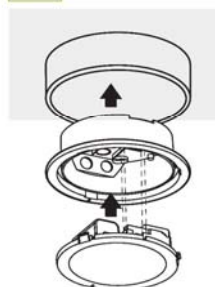
Nouzové svítidlo LED
Núdzové svietidlo LED



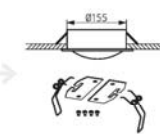
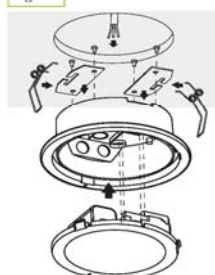
ITECH M2



ZESTAW MONT. P/T ITECH



ITECH..



ZESTAW MONT. P/T ITECH



ITECH M5



ITECH C1



ITECH F2



Kanlux



Kanlux



AT

ITECH M2 302 M ST W	27380	2	3	245	✓	+	Montážna sada P/T ITECH	25438	✓
ITECH M5 105 M ST W	27381	5	1	475	✓	+	Montážna sada P/T ITECH	25438	✓
ITECH C1 302 M ST W	27382	2	3	215	✓	+	Montážna sada P/T ITECH	25438	✓
ITECH F2 105 M ST W	27383	5	1	452	✓	+	Montážna sada P/T ITECH	25438	✓
ITECH M2 302 M AT W	27050	2	3	245	✓	+	Montážna sada P/T ITECH	25438	✓
ITECH M5 105 M AT W	27622	5	1	475	✓	+	Montážna sada P/T ITECH	25438	✓
ITECH C1 302 M AT W	27053	2	3	215	✓	+	Montážna sada P/T ITECH	25438	✓
ITECH F1 302 M AT W	27635	2	3	244	✓	+	Montážna sada P/T ITECH	25438	✓
ITECH F2 105 M AT W	27638	5	1	452	✓	+	Montážna sada P/T ITECH	25438	✓

CZ

bilá
těleso svítidla: plast

dobu nabíjení akumulátoru je 24h / svítidlo je vybaveno elektronickým zabezpečením proti vybití akumulátoru / svítidlo pracuje v nouzovém a v síťovém režimu / doba práce v nouzovém režimu 1 nebo 3h /

Montážní sada P/T ITECH

☞ - doba práce v nouzovém režimu

25438 Montážní sada P/T ITECH

AT - autotest

ST - ruční test nebo pomocí dálkového testovacího zařízení

SK

biela
teleso svietidla: plast

dobu nabíjania akumulátora je 24h / svietidlo je vybavené elektronickým zabezpečením proti vybitiu akumulátora / svietidlo pracuje v núdzovom a v sieťovom režime / doba práce v núdzovom režime 1 alebo 3h /

Montážna sada P/T ITECH

☞ - doba práce v núdzovom režime

25438 Montážna sada P/T ITECH

AT - autotest

ST - ručný test alebo pomocou diaľkového testovacieho zariadenia

Style 22011 CG-S

Safety luminaire and escape sign luminaire



1

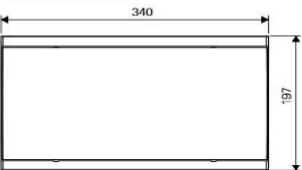
22011 CG-S with transparent cover



22011 CG-S with pictogram foil PR



Dimensions in mm



Style 22011 CG-S

- Single-sided escape sign luminaire or safety luminaire of high quality, UV-resistant, halogen-free plastic
- Modular constructed luminaire series permits combination with various fixing modules
- Includes transparent cover with simple snap mounting and pictogram foil set
- Simple mounting via quick mounting set (can be pre-assembled) with integrated terminal block for through-wiring
- Optionally available IP54 set (for electronic and light source) for increased sealing requirements for indoor rooms or for canopied outdoor areas
- Shortened inspection effort due to CEWA GUARD technology
- Automatic function monitoring of up to 20 luminaires per circuit
- Reduced installation expenditures by STAR technology
- Freely programmable mixed operation of the switching modes per luminaire in one circuit

Viewing distance	32 m
Luminous flux Φ_E/Φ_N at the end of rated operating time	75 %
Housing material	Polycarbonate (850 °C glow wire resistant)
Weight incl. cover	0.80 kg
Housing colour	Grey
Type of mounting	Wall mounting (RZ and SL), ceiling mounting (SL)
Connection terminals	Loop terminals 3 x 2.5 mm ²
Connection voltage	220 - 2400 V, 50/60 Hz, 176 - 275 V DC
Current consumption - battery operation (220 V)	30 mA
Power consumption mains operation	16 VA
Permissible temperature range	-10 °C ... +40 °C
Light source	8W/T16, 450 lm

Ordering details

Type	Scope of supply	Order No.
22011 CG-S set acc. to ISO 7010	Luminaire housing with quick-mounting set and cover, with CEWA GUARD monitoring and 20-digit address switch incl. 3 pictogram foils PL, PR and PU	40071354550
22011 CG-S IP54 set acc. to ISO 7010	Luminaire housing with quick-mounting set, IP54 set and cover, with CEWA GUARD monitoring and 20-digit address switch incl. 3 pictogram foils PL, PR and PU	40071354551

Accessories

For accessories see page 1.74