



**MŰSZAKI ADATOK
SZOLGÁLTATÁSA**
TERMÉK VAGY SZOLGÁLTATÁS RENDELÉSHEZ

Azonosító: **IBA-6101**

Változat: **2.**

Oldalszám: **1 / 2**

Dokumentum azonosító:

369-AA-600-66-00-a

A szállítandó termék/szolgáltatás megnevezése, mennyisége:

Megnevezés: az IC+ vasúti személykocsi sorozatgyártásához szükséges világítástechnikai alkatrészek.

Kocsinként szükséges mennyiség: 1 készlet.

A szállítandó termék/szolgáltatás műszaki meghatározása:

Egy készlet tartalma többcélú teres kocsi esetén:

Sorszám	Megnevezés 1	Megnevezés 2	Katalógusszám	Átvétel módja	Szükséges mennyiség/kocsi	Mennyiségi egység
1.	FÉNYCSŐ T5 21W 3000K 849MM	LONG LAST FT5/21W/830/GE/LL/SL1/30	GE 61092	MSZ EN 10204 szerinti 2.1	32	db
2.	SÜLLY. LÁMPATEST D36x23	12V/300 mA TÁPEGYSÉGGEL, SZÍN: RAL 9001	ELISA 3D TRAIN-R11	MSZ EN 10204 szerinti 2.1	8	db
3.	SPOTLÁMPA, GU5.3, 12V	3000K, legalább 350 lm, MIN. 60FOK SUG.SZÖG	PHILIPS MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 60D	MSZ EN 10204 szerinti 2.1	6	db
4.	SPOTLÁMPA LÁMPATEST	LTL/12 GU10/GU5.3-HOZ	E-STILL ES 2041	MSZ EN 10204 szerinti 2.1	6	db
5.	LED KÖRPANEL, SÜLLYESZTETT	6W, 3000K-4000K, legalább 350 lm, KIVÁGÁS: 105-110 mm	LEDDISZKONT LLMINIPKOR6W	MSZ EN 10204 szerinti 2.1	12	db
6.	LED DRIVER	IN: 9-36VDC, OUT: 300 mA, 2-40VDC	MEANWELL LDB-300LW	MSZ EN 10204 szerinti 2.1	12	db
7.	FÉNYCSŐFOGLALAT	T5 FÉNYCSŐHÖZ	BJB 27.660.U806.50	MSZ EN 10204 szerinti 2.1	64	db
8.	FÉNYCSŐFOGLALAT HÜVELY	T5 FÉNYCSŐHÖZ	BJB 27.660.U301.50	MSZ EN 10204 szerinti 2.1	64	db
9.	FÉNYCSŐINVERTER 2x21W	C-MEGA R-MID T5 2x21W/24VDC SETTING 30%	SEC 08-B-211	MSZ EN 10204 szerinti 2.1	16	db
10.	LED SZALAG MELEG FEHÉR 14,4W/m, legalább 120°-os sugárzási szög	IP65, 5050 SMD LEDDEL, 60 LED/m, legfeljebb 10mm széles és 5mm magas, 25 vagy 50 mm-enként darabolható, legalább 830lm/m		MSZ EN 10204 szerinti 2.1	15	m
11.	LED SZALAG RGB 14,4W/m, legalább 120°-os sugárzási szög	IP65, 5050 SMD LEDDEL, 60 LED/m, legfeljebb 10mm széles és 5mm magas, 25 vagy 50 mm-enként darabolható, legalább 600lm/m		MSZ EN 10204 szerinti 2.1	2,5	m
12.	LÉPCSŐVILÁGÍTÁS LED-ES	18W, 24VDC, kültéri	E-STILL LV-IC	MSZ EN 10204 szerinti 2.1	4	db

A megajánlott alkatrészek tekintetében az egyenértékűség meghatározása a fenti táblázatban a



**MŰSZAKI ADATOK
SZOLGÁLTATÁSA**
TERMÉK VAGY SZOLGÁLTATÁS RENDELÉSHEZ

Azonosító: **IBA-6101**

Változat: **2.**

Oldalszám: **2 / 2**

katalógusszámmal megadott alkatrész anyaga; funkcionalitása; fénytechnikai paraméterei (színhőmérséklet, fényáram, sugárzási szög); fizikai méretei; színe; beépíthetősége, a rögzítési pontok pozíciói és méretei; IP védettsége; villamos paraméterei (üzemi feszültség tartomány, áramfelvétel, teljesítmény); a reá vonatkozó szabványok, irányelvek, deklarációk követelményei alapján történik.

A szállítandó termék/szolgalatatás garanciális követelményei:

A szerződés szerűen leszállított Termékek/Készlet mennyiségi étvételétől számított 30 hónap de legalább a beszereléstől számított 24 hónap.

A termékkel/szolgalatatással együtt szállítandó dokumentumok:

Minden szállítással szállítandó dokumentum EN 10204 szerint 2.1 műbizonylat.

A termék/szolgalatatás szállítására javasolt (be)szállító(k):

-

Jelen adatszolgálatához csatolt mellékletek megnevezései és lapszámjai:

-

	Az adatszolgálatást		
	készítette	ellenőrizte	jóváhagyta
Dátum	2018. 02. 07.	2018. 02. 07.	2018. 02. 07.
Név	Kékesi Márton	Domokos János <i>h.</i>	Stósz István
Aláírás			