

LED liniová svítidla

Teleso:

Bíle lakovaný (RAL 9003) ocelový plech

Optický systém:

KV – opálový kryt LED modulu

TELX – bez reflektoru

TELXN – bíle lakovaný reflektor – hlubokozářič

TELXW – bíle lakovaný reflektor – širokozářič

TELXDPM – matná parabolická mřížka

LED:

Mid Power LED

CRI 80 (CRI 90 na vyžádání)

3... teplá bílá 3000K

4... studená bílá 4000K

5... denní světlo 5700K

El. výstroj:

proudový LED driver

ND – nestmívatelný (standard)

DALI – digitálně stmívatelný DALI

Aplikace:

- závěsná nebo přisazená montáž

- možnost přímého spojování do řad - TELX/R (širší korpus svítidla)

Příslušenství:

ZH/UNI4 – univerzální 4-lankový závěs

TELSPOJ spojka pro montáž do řady

TELHAK závěs pro řetězek

TEL1LKV/R - „slepý“ díl bez elektrovýstroje

LED linear fittings

Body:

White painted (RAL 9003) metal sheet

Optic:

KV opal cover of LED modules

TELX – without reflector

TELXN – white painted reflector – narrow beam

TELXW – white painted reflector – wide beam

TELXDPM – matparabolic aluminium louvre

LED:

Mid Power LED

CRI 80 (CRI 90 on request)

3... warm white 3000K

4... cold white 4000K

5... daylight 5700K

Wiring:

LED current driver

ND – not dimmable (standard)

DALI – dimmable DALI

Application:

Surface or pendant installation

Can be installed in line, TELX R (wider body)

Accessories:

ZH/UNI4 – universal 4-wires suspension

TELSPOJ linear junction set

TELHAK suspension for chain

TEL1LKV/R - „blind“ part without electrocomponents

TELX - BEZ REFLEKTORU /
WITHOUT REFLECTOR

TELXDPM

TELXN

TELXW



TELX /R

Montáž svítidel do řady

Prísazená nebo závěsná instalace
Svítidla jsou osazena průběžnou
5-vodičovou výstrojí 5x1,5 mm² s
propojovacími konektory

Nestmívatelná svítidla mají černé
konektory a umožňují 3-fázové
zapojení svítidel

Stmívatelná svítidla mají modré
konektory a umožňují 1-fázové
zapojení s ovládáním DALI.

Svítidla délky L a M mají konektory v
obou čelech a obsahují plastovou
krytku pro zaslepení čela na konci řady

Svítidla délky S nebo XM lze užít jen na
začátku (START) nebo konci řady (END),
mají konektor jen v jednom čele

Pro sestavení řady musí být užita svítidla
se stejným jasnem – stejným výkonem
lm/m.

Pro přísazenou instalaci řad není
zapotřebí používat spojky TELSPOJ.

Continuous assembly in a line

Surface or pendant installation

Fittings are equipped with continuous
5-poles wiring 5x1,5 mm² with
connectors

Non-dimmable fittings have black
connectors and allow 3-phase
connection

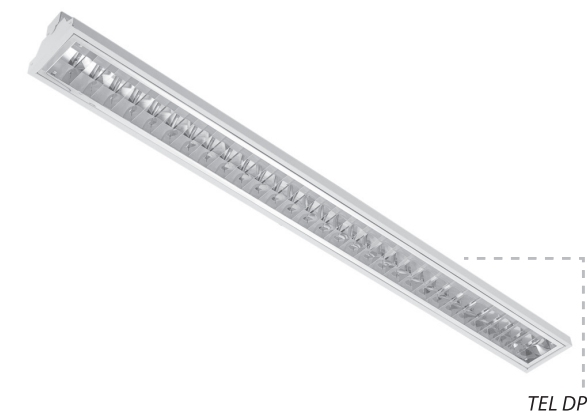
Dimmable fittings have blue connectors
and allow 1-phase connection with
DALI control

Fittings L (1500 mm) and M (1200 mm)
have connectors at both ends and
contain a plastic cap for covering of
connectors gap

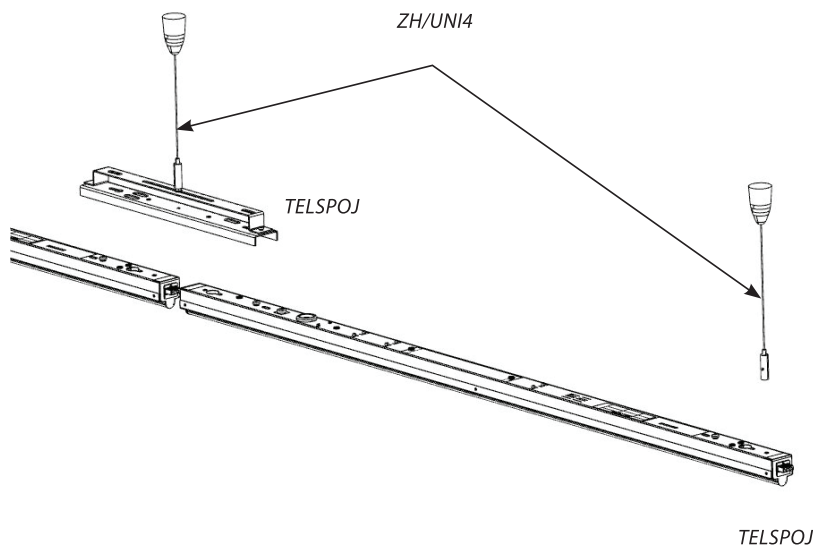
Fittings S (600 mm) or XM (750 mm) can
be used only at the beginning (START)
or end of a row (END), they have a
connector in only one face

To keep a uniform luminance of whole
fittings line, luminaires must be used
with the same brightness - same power
lm /m

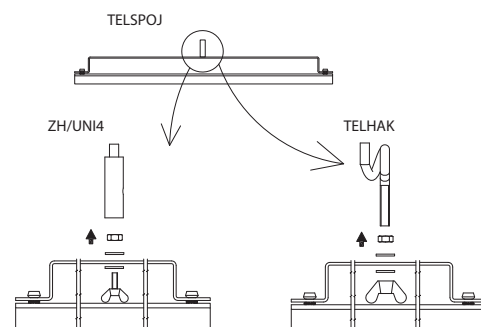
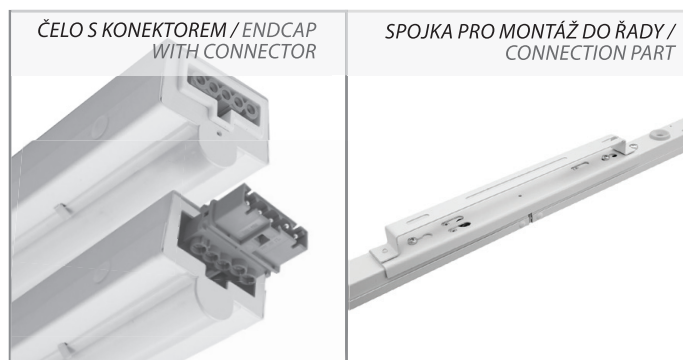
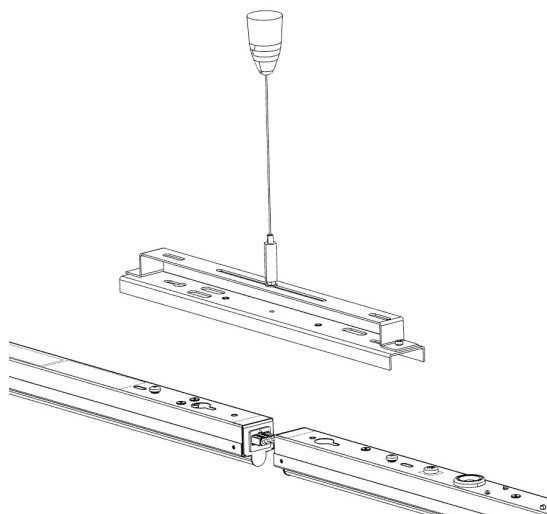
For surface mounted installation of lines
is not necessary to use the connection
part TELSPOJ.



TEL DP



TELSPOJ



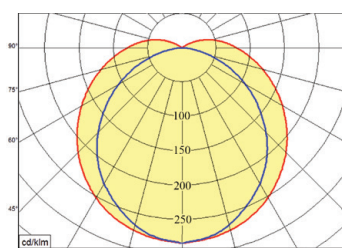
Uvedené údaje mohou být během platnosti tohoto katalogu bez upozornění změněny. Výpadek jednotlivého LED čipu, odchylka světelného toku a příkonu svítidla +/-10% jakož i teploty chromatičnosti +/-150K jsou v souladu s platnými standardy přípustné a nejsou důvodem k reklamaci svítidla. | Due to MODUS program of products development a data can be changed without notice. Luminous flux and connected electrical load are subject to an initial tolerance of up to +/- 10%. Color temperature is subject to a tolerance of up to +/-150 K from the nominal value. The failure of 1 LED points causes no functional impairment to the lighting performance of the luminaire and is therefore no reason for complaint.

Kódové označení svítidla / codes: TELX5000L3/ND/R

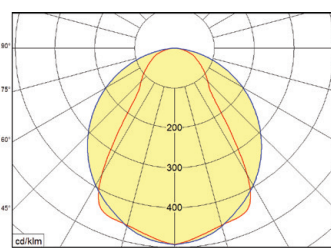
TELX	5000	L	3	/ND	/R
Typ svítidla / Luminaire type TELX – bez reflektoru / without reflector TELXN – hlubokozářič / narrow beam TELXW – širokozářič / wide beam TELX DPM – reflektor s mřížkou / reflector with louvre	Výkon svítidla / Light output	Délka korpusu / body length: S = 600 mm XM = 750 mm M = 1200 mm L = 1500 mm	Teplota chromatičnosti / Color temperature 3 = 3000K, 4 = 4000K, 5 = 5700K	Typ zdroje / Driver type: ND – neregulovatelný zdroj / no dimmable DALI – regulovatelný zdroj dig. stmívatelný DALI / dimmable DALI	Montáž do řady / continuous assembly to line

kód / code	W	lm	lm/W	lm/m	délka / lenght	nahrazuje zářivky / lamps substi- tution	Nahrazuje svítidla TEL / TEL substitution
STANDARD							
TELX2000S	14	2100	150	3500	605	1x24W	TEL1500S
TELX2500XM	18	2550	142		750	1x36W 1x28W	TEL2500XM
TELX4000M	27	4100	152		1186	2x18W	TEL3000M
TELX5000L	34	5200	153		1484	1x58W 1x49W 1x80W	TEL5000L
HIGH POWER							
TELX3000S	21	3000	143	4600	605	1x28W	TEL3000M
TELX3500XM	27	3800	141		750	1x54W	TEL3500XM
TELX5500M	42	5800	138		1186	2x36W 2x25w	X
TELX7000L	50	7250	145		1484	2x58W 2x49W 2x54W	TEL7000L
EXTRA HIGH POWER							
TELX10000L	69	9900	143	6700	1484	2x80W	TEL10000L

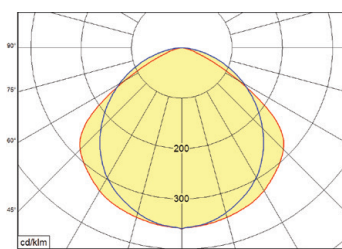
Do jedné řady mohou být spojena svítidla se stejným výkonem lm/m. / To keep an uniform luminance of whole fittings line, luminaires must be used with the same power (lm/m)



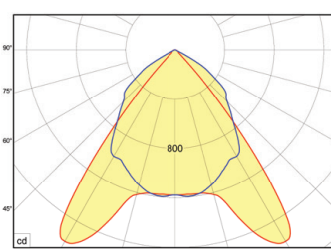
TELX



TELXN



TELXW



TELXDP

**TELX - bez reflektoru / without reflector**

	W	lm	lm/W	A	B	C	X (X*)	R (R*)	kg
TELX2000S	14	2100	150	605	38 46 (TELX/R)	47	500	545	0,8
TELX2500XM	18	2550	142	750			650	690	1,4
TELX4000M	27	4100	152	1186			900	1095	1
TELX5000L	34	5200	153	1484			1200	1395	2
TELX3000S	21	3000	143	605	38 46 (TELX/R)		500	545	0,8
TELX3500XM	27	3800	141	750			630	690	1,4
TELX5500M	42	5800	138	1186			900	1095	1
TELX7000L	50	7250	145	1484			1200	1395	2
TELX10000L	69	9900	143	1484	38 46 (TELX/R)		1200	1395	2

**TELX N - reflektor hlubokozářič / narrow beam reflector**

	W	lm	lm/W	A	B	C	X	R	kg
TELXN2000S	14	1950	139	605	61	84	490	485	1
TELXN2500 XM	18	2350	131	750			900	1095	1,6
TELXN4000M	27	3800	141	1186			650	690	1,3
TELXN5000L	34	4800	141	1484			1200	1395	2,4
TELXN3000S	21	2800	133	605			490	485	1
TELXN3500 XM	27	3500	130	750			900	1095	1,6
TELXN5500M	42	5350	127	1186			650	690	2
TELXN7000L	50	6700	134	1484			1200	1395	2,4
TELXN10000L	69	9150	133	1484			1200	1395	2,4

**TELX W - reflektor širokozářič / wide beam reflector**

	W	lm	lm/W	A	B	C	X	R	kg
TELXW2000S	14	2000	143	605	59	57	490	485	1
TELXW2500 XM	18	2400	133	750			900	1095	1,6
TELXW4000M	27	3900	144	1186			650	690	1,3
TELXW5000L	34	4900	144	1484			1200	1395	2,4
TELXW3000S	21	2900	138	605			490	485	1
TELXW3500 XM	27	3600	133	750			900	1095	1,6
TELXW5500M	42	5450	130	1186			650	690	2
TELXW7000L	50	6800	136	1484			1200	1395	2,4
TELXW10000L	69	9300	135	1484			1200	1395	2,4

**TELX DPM - reflektor s mřížkou / reflector with louvre**

	W	lm	lm/W	A	B	C	X	R	kg
TELXDPM2500XM	18	1850	103	750	100	87	900	1095	2,5
TELXDPM4000M	27	3000	111	1186			650	690	2,5
TELXDPM5000L	34	3800	112	1484			1200	1395	3,5
TELXDPM3500XM	27	2800	104	750			900	1095	2,2
TELXDPM5500M	42	4200	100	1186			650	690	2,5
TELXDPM7000L	50	5250	105	1484			1200	1395	3,5
TELXDPM10000L	69	7300	106	1484			1200	1395	3,5

& - 3 = 3000K, 4 = 4000K, 5 = 5700K

lm - světelný výkon svítidla / luminaire light output

- el. výstroj / wiring

X*, R* - montáž do

řady viz montážní návod / continuous assembly in a line - see manual

Uvedené údaje mohou být během platnosti tohoto katalogu bez upozornění změněny. Výpadek jednotlivého LED čipu, odchylka světelného toku a příkonu svítidla +/-10% jakož i teploty chromatičnosti +/-150K jsou v souladu s platnými standardy přípustné a nejsou důvodem k reklamaci svítidla. | Due to MODUS program of products development a data can be changed without notice. Luminous flux and connected electrical load are subject to an initial tolerance of up to +/- 10%. Color temperature is subject to a tolerance of up to +/-150 K from the nominal value. The failure of 1 LED points causes no functional impairment to the lighting performance of the luminaire and is therefore no reason for complaint.