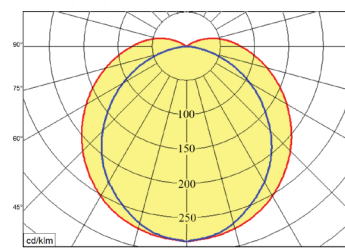
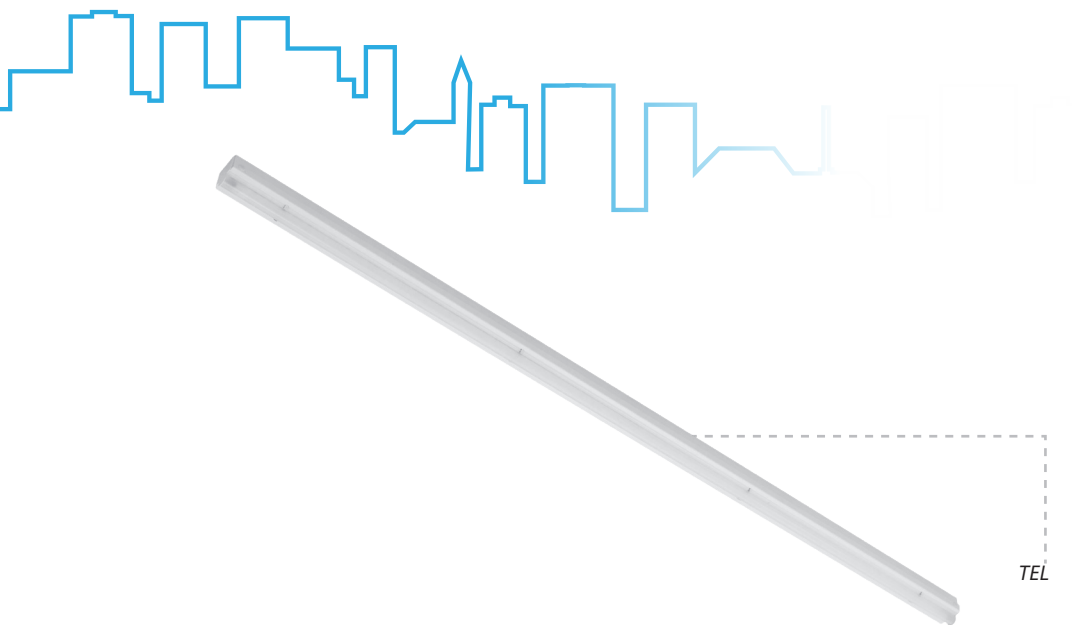
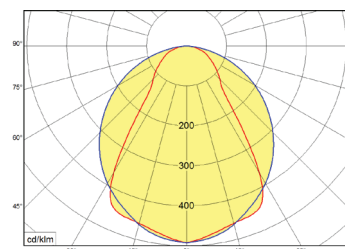


TEL



TEL



TELN

LED liniová svítidla

Těleso:

Bíle lakovaný (RAL 9003) ocelový plech

Optický systém:

KV – opalový kryt LED modulu

TEL – bez reflektoru

TELN – bíle lakovaný reflektor – hlubokozářič

TELW – bíle lakovaný reflektor – širokozářič

TELDP – leštěná 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

Applikace:

- závěsná nebo přisazená montáž

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

Příslušenství:

ZH21 sada lankového závěsu

TELSPOJ spojka pro montáž do řady

TElhak závěs pro řetěz

TEL1LKV/R - „slepý“ díl bez elektrovýstroje

LED linear fittings

Body:

White painted (RAL 9003) metal sheet

Optic:

KV opal cover of LED modules

TEL – without reflector

TELN – white painted reflector – narrow beam

TELW – white painted reflector – wide beam

TELDP – double parabolic 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, TEL R (wider body)

Accessories:

ZH21 suspension set

TELSPOJ linear junction set

TElhak suspension for chain

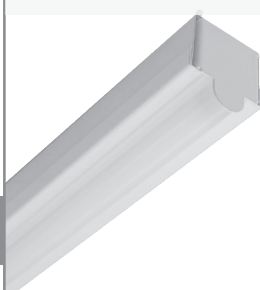
TEL1LKV/R - „blind“ part without electrocomponents

TEL - BEZ REFLEKTORU / WITHOUT REFLECTOR

TELDP

TELN

TELW



TEL /R

Montáž svítidel do řady

Přisazená nebo závěsná instalace
Svítidla jsou osazena průběžnou
5-vodičovou výstrojí 5x1,5mm² 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 (str. 76)

Pro přisazenou instalaci řad není
zapotřebí používat spojky TELSPOJ.

Continuous assembly in a line

Surface or pendant installation

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

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

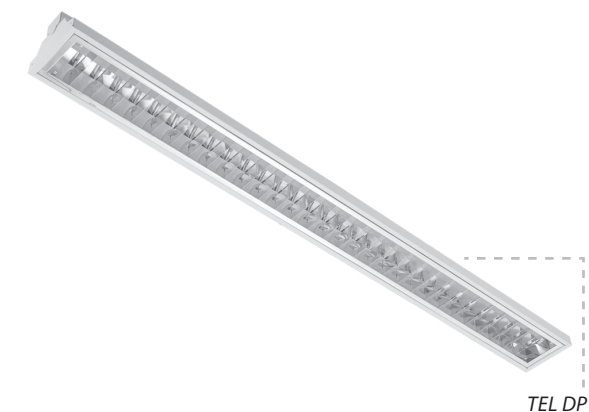
Dimmable fittings have blue connectors
and allow 1-phase connection with
DALI control

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

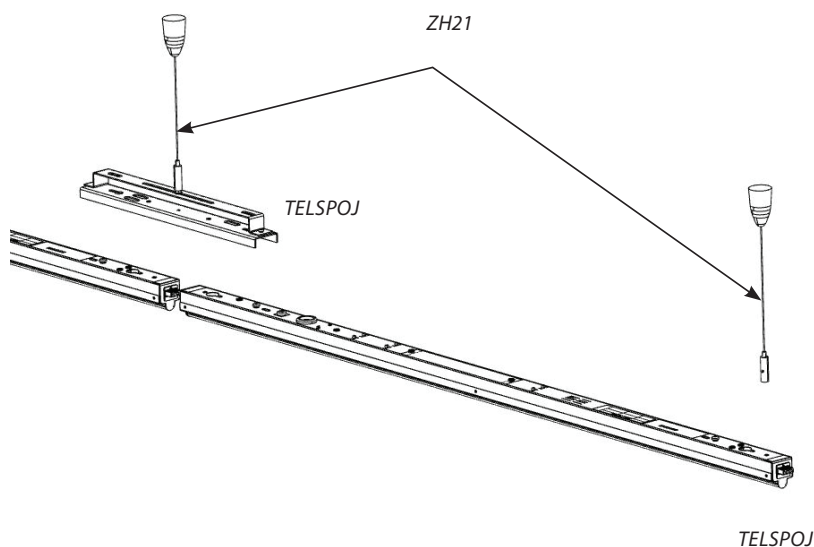
Fittings S (600mm) or XM (750mm) can
be used only at the beginning (START)
or end of a row (END), they have a
connector in only one face

To keep a uniform luminance of whole
fittings line, luminaires must be used
with the same brightness - same power
lm / m (see page 76)

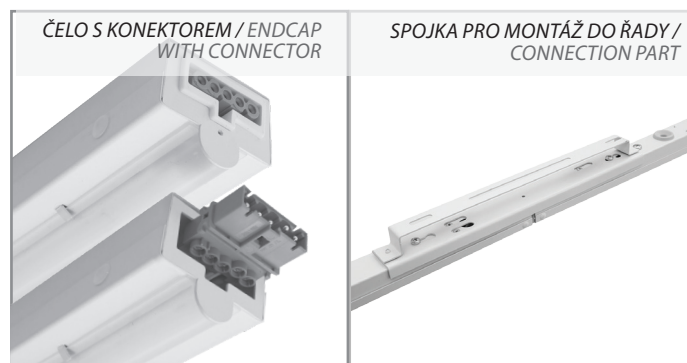
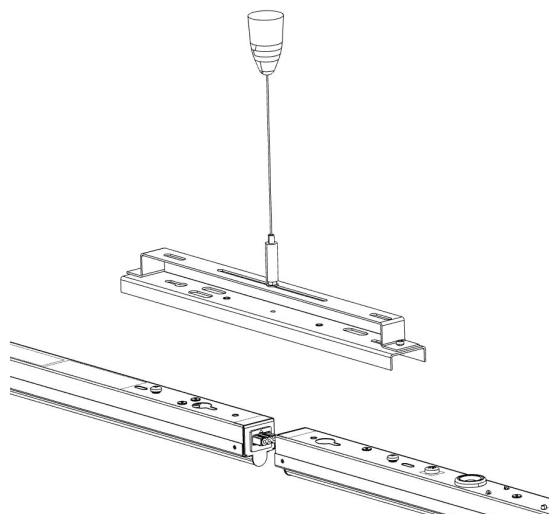
For surface mounted installation of lines
is not necessary to use the connection
part TELSPOJ.



TEL DP

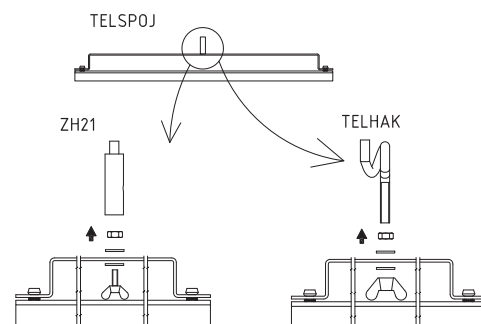


TELSPOJ



ČELO S KONEKTOREM / ENDCAP
WITH CONNECTOR

SPOJKA PRO MONTÁŽ DO ŘADY /
CONNECTION PART



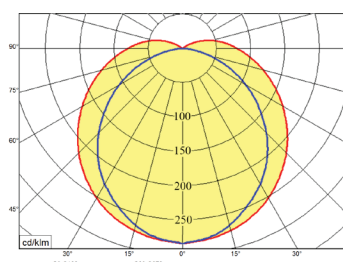
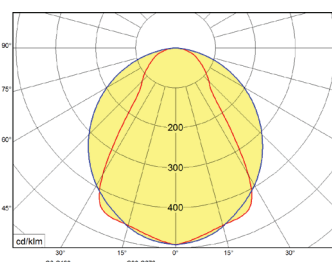
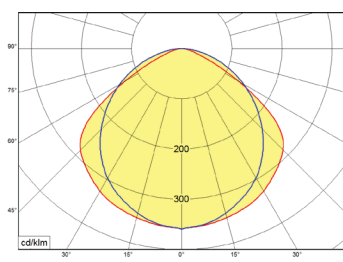
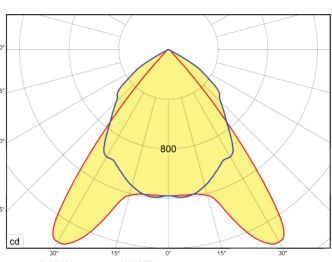
Uvedené údaje mohou být během platnosti tohoto katalogu bez upozornění změněny. Výpadek jednotlivého LED čipu, odchylka světelného toku a příkonu svítidla +/-10% jakož i teploty chromatičnosti +/-150K jsou v souladu s platnými standardy přípustné a nejsou důvodem k reklamaci svítidla. | Due to MODUS 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.

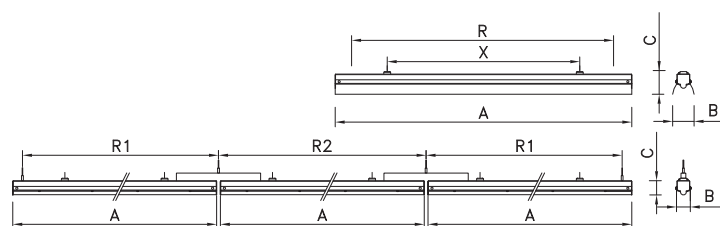
Kódové označení svítidla / codes: TEL5000L3/RND

TEL	5000	L	3	/R	ND
Typ svítidla / Luminaire type TEL – bez reflektoru / without reflector TELN – hlubokozářič / narrow beam TELW – širokozářič / wide beam TEL DP – 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 = 5000K	Montáž do řady / continuous assembly to line	Typ zdroje / Driver type: ND – neregulovatelný zdroj / no dimmable DALI – regulovatelný zdroj dig. stmívatelný DALI / dimmable DALI

kód / code	W	lm	lm/W	korpus / body	nahrazuje zářivky / lamps substitution	Power code
TEL1500S	16	1800	113	600	1x18W 1x24W	LP
TEL3000M	28	3600	129	1200	1x36W 1x28W	
TEL2500XM	20	2400	120	750	2x18W	ST
TEL5000L	42	5500	128	1500	1x58W 1x49W 1x80W	
TEL3500XM	27	3500	130	750	1x35W	ES
TEL7000L	53	770	145	1500	2x58W 2x49W	
TEL5000XM	42	5300	126	750	1x58W 1x54W 2x36W 2x28W	HP
TEL10000L	81	10400	128	1500	2x80W	

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


TEL

TELN

TELW

TELDP



TEL - bez reflektoru / without reflector

	W	lm	lm/W	A	B	C	X	R	R1	R2	kg
TEL1500S&/#	16	1 800	113	605	38 46 (TEL/R)	47	490	485	540	530	0,8
TEL2500XM&/#	20	2 400	120	750			650	690	670	700	1
TEL3500XM&/#	27	3 500	130								
TEL5000XM&/#	42	5 300	126								
TEL3000M&/#	28	3 600	129	1186			1200	1495	1390	1486	2
TEL5000L&/#	43	5 500	128	1484							
TEL7000L&/#	53	7 700	145								
TEL10000L&/#	81	10 400	128								



TEL N - reflektor hlubokozářič / narrow beam reflector

	W	lm	lm/W	A	B	C	X	R	R1	R2	kg
TELN1500S	16	1 650	103	605	61	87	490	485	540	530	1
TELN2500XM	20	2 200	110	750			650	690	670	700	1,3
TELN3500XM	27	3 200	119								
TELN5000XM	42	4 900	117								
TELN3000M	28	3 400	121	1186			900	1095	1090	1186	1,6
TELN5000L	43	5 000	116	1484			1200	1495	1390	1486	2,5
TELN7000L	53	6 900	130								
TELN10000L	81	9 600	119								



TEL W - reflektor širokozářič / wide beam reflector

	W	lm	lm/W	A	B	C	X	R	R1	R2	kg
TELW1500S	16	1 700	106	605	59	59	490	485	540	530	1
TELW2500XM	20	2 250	113	750			650	690	670	700	1,3
TELW3500XM	27	3 300	122								
TELW5000XM	42	5 000	119								
TELW3000M	28	3 500	125	1186			900	1095	1090	1186	1,6
TELW5000L	43	5 350	124	1484			1200	1495	1390	1486	2,5
TELW7000L	53	7 200	136								
TELW10000L	81	10 000	123								



TEL DP - reflektor s mřížkou / reflector with louvre

	W	lm	lm/W	A	B	C	X	R	R1	R2	kg
TELDPM3000M	28	2 600	93	750	100	87	650	690	670	700	2
TELDPM5000L	42	4 000	95	1186			900	1095	1090	1186	2,5
TELDPM7000L	53	5 500	104	1484			1200	1495	1390	1486	3,5
TELDPM10000L	81	8 000	99								

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

lm - světelný výkon svítidla / luminaire light output

- el. výstroj / wiring

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.