LUMITECH
YOUR LIGHTING SOLUTION

ARCHITECTURAL LINE

www.lumitech.com

CZ

Jsme hrdí na to, že pro naše zákazníky vyvíjíme a dodáváme nejinovativnější světelná řešení. To umožňuje našim partnerům se zásadním způsobem odlišit a svoje podnikání a image dlouhodobě vylepšovat.

LUMITECH

LUMITECH

PROUD TO FIND THE BEST SOLUTION

WE ARE THE SOLUTION

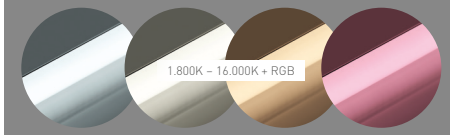
PREMIUM QUALITY
ENGINEERED IN
AUSTRIA
100%
ORIGINAL PRODUCT

PROUD TO MAKE OUR CUSTOMERS HAPPY

POPTÁVEJTE NYNÍ

PI-LED®

CELOSVĚTOVĚ PATENTOVANÁ **PI-LED TECHNOLOGIE**



PI-LED LINE

HORIZON

www.lumitech.com

ARCHITECTURAL LINE IP54

INDIVIDUÁLNÍ ŘEŠENÍ DO NEJMENŠÍHO DETAILU

Nakonfigurujte si dokonalé svítidlo přesně podle vašich představ a potřeb. Ať už je to optika, délky, konektory, kabely, barvy světla nebo jiné hodnoty světelného toku - LUMITECH Architectural Line vám nabízí řešení šitá na míru pro všechny požadavky.

LUMITECH BARVY SVĚTLA

Zvolte si tu nejlepší barvu světla pro vaše produkty

SVĚTELNÝ TOK A VÝKON

Individuální volba světelného toku a výkonu

MODUL

Homogenní a vysoce efektivní LED moduly z naší série L14-UHD

PROPOJOVACÍ SYSTÉM CINCH

Maximální flexibilita a snadná manipulace s pomocí našeho inovativního „Plug & Play" propojovacího systému

OPTIKA

Vyberte si z nabídky LUMITECHU perfektní optiku pro Váš projekt

ROZMĚRY

Indivuduální délky, vyrobené s milimetrovou přesností

MONTÁŽ

Nastavitelné prvky, včetně magnetických, od 0 ° do 60 ° pro jakoukoli aplikaci, které i v obtížných montážních podmínkách zajistí jednoduchou a především bezpečnou instalaci

Chráněno proti prachu, úplná ochrana proti dotyku a ochrana proti **stříkající vodě** ze všech stran

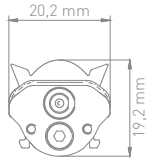
ARCHITECTURAL LINE IP54

Profil	☑ Z208

Optika

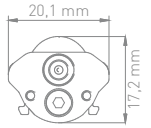
☐ **10°** Narrow Beam Frosted

Transmission **82%**



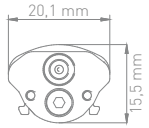
☐ **30°** Frosted

Transmission **85%**



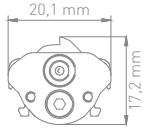
☐ **90°** Frosted

Transmission **90%**



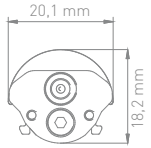
☐ **85°** Asymmetric Frosted

Transmission **90%**



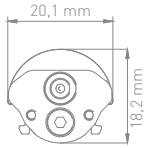
☐ **120°** Cover White

Transmission **75%**



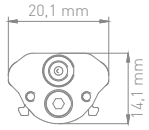
☐ **120°** Cover Frosted

Transmission **92%**



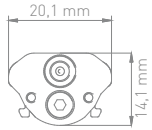
☐ **120°** Cover Flat White

Transmission **70%**



☐ **120°** Cover Flat Frosted

Transmission **87%**



Modul	☑ L14-UHD
CRI	☑ >90
Koncovka	☑ Cinch

Teplota chromatičnosti | Světelný tok | Výkon

**W/Modul @ 24Vdc*
Délka modulu 140mm

Výkon	Teplota chromatičnosti (CRI>90) 2.400 K	2.700 K	3.000 K	4.000 K	5.000 K
1W / Modul*	☐ 95 lm	☐ 100 lm	☐ 103 lm	☐ 114 lm	☐ 114 lm
1,5W / Modul*	☐ 145 lm	☐ 153 lm	☐ 158 lm	☐ 175 lm	☐ 175 lm
1,9W / Modul*	☐ 196 lm	☐ 206 lm	☐ 213 lm	☐ 235 lm	☐ 235 lm
2,5W / Modul*	☐ 246 lm	☐ 260 lm	☐ 268 lm	☐ 296 lm	☐ 296 lm

Délka
(Maximální délka 3 400mm) .....

Krytí ☑ IP54 CE (Cinch mit Protection Plug)

Instalační situace .....

Max. teplota okolí .....

Fixing Plates Montážní destičky

☐
LED FIXING PLATE ECS 0° **88166859**

☐
LED Z161 FIXING PLATE ECS 0° **88712147**

☐
LED FIXING PLATE ECS 15° **88167372**

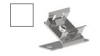
☐
LED FIXING PLATE ECS 30° **88167373**

☐
LED FIXING PLATE ECS 45° **88167374**

☐
LED FIXING PLATE ECS 60° **88167375**

☐
LED FIXING PLATE METAL 0° **88167376**

☐
LED FIXING PLATE METAL 0° Magnetic **88167382**

☐ 
LED METAL ANGLE ECS 30° **88167378**

☐
LED METAL ANGLE ECS 45° **88167379**

☐
LED FIXING PLATE METAL - adjustable **88167384**

☐
LED MAGNETIC PLATE METAL - adjustable **88167385**

LED drivery

Nestmívatelné

- ☐ CONVERTER 35W 24V IP20 **LTP-1077-V01**
- ☐ CONVERTER 60W 24V IP20 **LTP-1062-V0**
- ☐ CONVERTER 100W 24V IP20 **LTP-1063-V01**
- ☐ CONVERTER 120W 24V IP67 **LTP-1078-V01**
- ☐ CONVERTER 200W 24V IP20 **LTP-1046-V01**

Stmívatelné DALI

- ☐ CONVERTER SwitchDim 35W 24V IP20 **LTP-1098-V01**
- ☐ CONVERTER SwitchDim 60W 24V IP20 **LTP-1097-V01**
- ☐ CONVERTER SwitchDim 100W 24V IP20 **LTP-1096-V01**
- ☐ CONVERTER SwitchDim 150W 24V IP20 **LTP-1059-V01**

Stmívatelné PWM

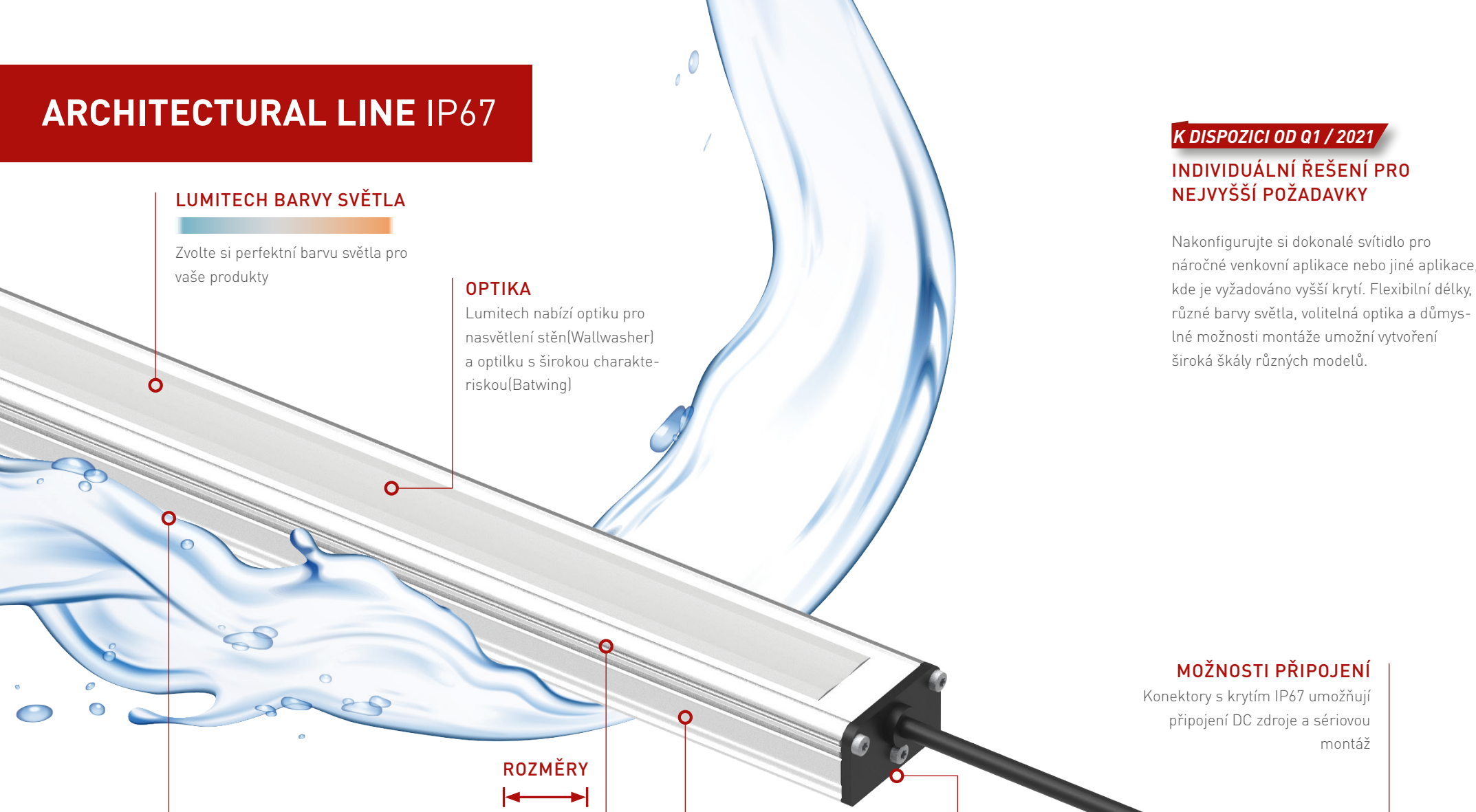
- ☐ CONVERTER PWM 40W 24V IP67 **LTP-1084-V01**
- ☐ CONVERTER PWM 120W 24V IP67 **LTP-1048-V01**

Příslušenství

- ☐ LED Feeder straight CINCH 3000 **89601602**
- ☐ LED Feeder angled CINCH 4000 **89601603**
- ☐ LED Feeder straight CINCH 5000 **89601611**
- ☐ LED Bridge straight CINCH 120 **89601604**
- ☐ LED Bridge straight CINCH 250 **89601607**
- ☐ LED Bridge angled CINCH 50 **89601610**
- ☐ LED Bridge CINCH direct connector **89601606**
- ☐ LED PROTECTION PLUG CINCH black **88167416**
- ☐ LED SEALING RING CINCH black **88167417**
- ☐ STRAIN RELIEF CINCH PLUG 90° **24166456**
- ☐ STRAIN RELIEF CINCH PLUG STRAIGHT **24166457**

Ostatní příslušenství najdete na **www.lumitech.com**

ARCHITECTURAL LINE IP67



LUMITECH BARVY SVĚTLA

Zvolte si perfektní barvu světla pro vaše produkty

OPTIKA

Lumitech nabízí optiku pro nasvětlení stěn(Wallwasher) a optilku s širokou charakteriskou(Batwing)

ROZMĚRY

Individuelní délky od 180mm do 2130mm

ROBUSTNÍ DESIGN

Použití robustních a odolných materiálů zajisťuje odolnost svítidla proti nejnepříznivějším okolním podmínkám

MONTÁŽ

Montážní konzoly umožňují jednoduchou montáž v místě instalace.

MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

Konektory s krytím IP67 umožňují připojení DC zdroje a sériovou montáž

IP67

Prachotěsný, úplná ochrana také proti dotyku.
Ochrana proti dočasnému ponoření.

K DISPOZICI OD Q1 / 2021

INDIVIDUÁLNÍ ŘEŠENÍ PRO NEJVYŠŠÍ POŽADAVKY

Nakonfigurujte si dokonalé svítidlo pro náročné venkovní aplikace nebo jiné aplikace, kde je vyžadováno vyšší krytí. Flexibilní délky, různé barvy světla, volitelná optika a důmyslné možnosti montáže umožní vytvoření široká škály různých modelů.

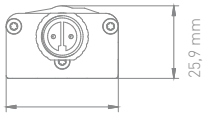
ARCHITECTURAL LINE IP67

Profil	☑ Flex

Optika

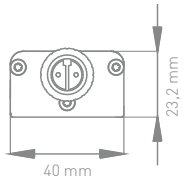
☐ Wallwasher

Transmission **89%**



☐ Batwing

Transmission **90%**



Modul	☑ L14-2
CRI	☑ >90
Koncovka	☐ Koncovka s kabelem pro připojení více svítidel ☐ Koncovka bez kabelu

Délka

☐ 180 mm	☐ 744 mm	☐ 1308 mm	☐ 1872 mm
☐ 321 mm	☐ 885 mm	☐ 1449 mm	☐ 2013 mm
☐ 462 mm	☐ 1026 mm	☐ 1590 mm	
☐ 603 mm	☐ 1167 mm	☐ 1731 mm	

Krytí	☑ IP67 CE
Max. okolni teplota	.....

Teplota chromatičnosti | Světelný tok | Výkon

**W/Modul @ 24Vdc*
Délka modulu 140mm

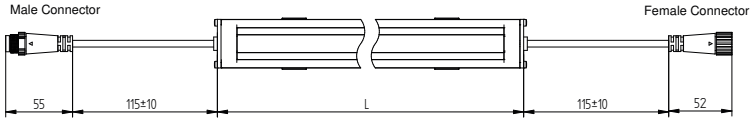
Teplota chromatičnosti (CRI>90)

Výkon	2.400 K	2.700 K	3.000 K	4.000 K	5.000 K
1,9W / Modul*	☐ 196 lm	☐ 208 lm	☐ 213 lm	☐ 235 lm	☐ 235 lm

Připojovací vedení

Připojovací vidlicový konektor

Výstupní vedení se zásuvkou pro průběžné připojení



Instalační situace .....

Montážní příslušenství

☐

Montážní klip (nástrčný)

☐

Montážní úhelník (šroubovací)

LED drivery

Nestmívatelný

- ☐ CONVERTER 35W 24V IP20 **LTP-1077-V01**
- ☐ CONVERTER 60W 24V IP20 **LTP-1062-V0**
- ☐ CONVERTER 100W 24V IP20 **LTP-1063-V01**
- ☐ CONVERTER 120W 24V IP67 **LTP-1078-V01**
- ☐ CONVERTER 200W 24V IP20 **LTP-1046-V01**

DALI stmívatelný

- ☐ CONVERTER SwitchDim 35W 24V IP20 **LTP-1098-V01**
- ☐ CONVERTER SwitchDim 60W 24V IP20 **LTP-1097-V01**
- ☐ CONVERTER SwitchDim 100W 24V IP20 **LTP-1096-V01**
- ☐ CONVERTER SwitchDim 150W 24V IP20 **LTP-1059-V01**

PWM stmívatelný

- ☐ CONVERTER PWM 40W 24V IP67 **LTP-1084-V01**
- ☐ CONVERTER PWM 120W 24V IP67 **LTP-1048-V01**

Příslušenství

☐ **5m přívodní vedení**
Se zásuvkou na jedné straně pro připojení ke svítidlu. Na druhém konci s holými vodiči pro připojení do LED driveru.

LINEÁRNÍ KOMPONENTY
PRO VAŠE INDIVIDÁLNÍ SVĚTELNÁ ŘEŠENÍ

85°
left | right

170°
Side Emitting
frosted

85°
Asymmetric
frosted

15°
frosted

30°
clear

30°
frosted

60°
clear

60°
frosted

90°
clear

90°
frosted

120°
Cover
white

120°
Cover
frosted

120°
Cover
clear

120°
Cover
flat white

Rozsah vhodných lineárních komponent je velký a zahrnuje vysoce transparentní stejně jako matné a bílé optiky v různých geometriích.

Všechny jsou světelně-technicky optimalizovány s ohledem na nejmenší možnou ztrátu světla a vysokou rovnoměrnost vyzařovacích charakteristik a umožňují tak pro každou aplikaci najít optimální variantu z nabízených možností.

LUMITECH Lighting Solution GmbH
Technologiepark 10
A-8380 Jennersdorf

LUMITECH Schweiz GmbH
Weissbadstrasse 1
CH-9050 Appenzell

T. +43 3329 90 900
E. office@lumitech.com
W. www.lumitech.com

Art. No.: BR-AL-2020-CZ-V1