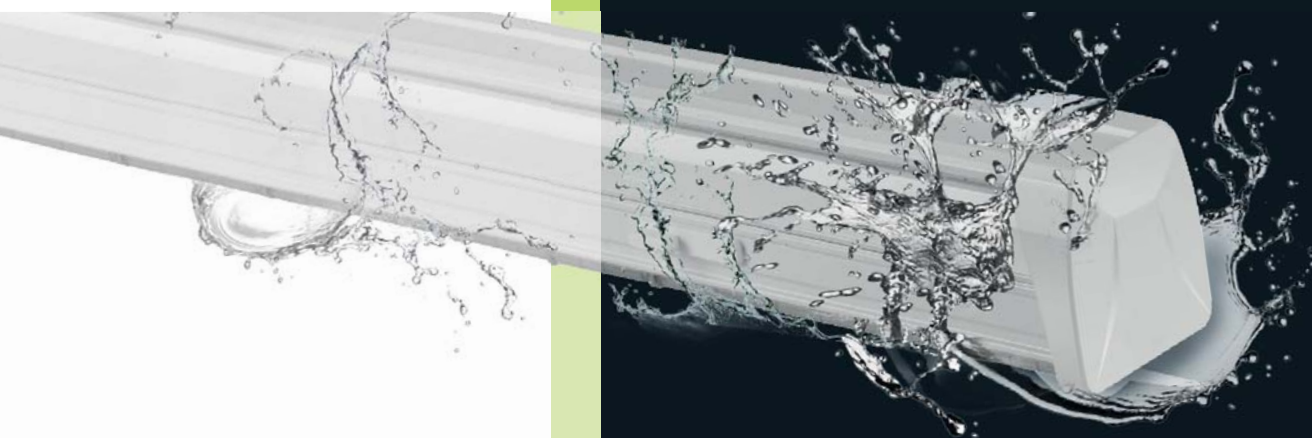


SYSTEMATICKÁ KVALITA



Industry Track LED

MODULÁRNY SYSTÉM LINEÁRNEHO LED OS-
VETLENIA PRE VNÚTORNÉ PRIESTORY



GIFAS
ELECTRIC

7f

Prehľad produktu

Strana 4- 5

Prehľad
produktu



Strana 4- 5

Industry Track LED

Strana 6

Industry Track
LED



Strana 6

Príklady použitia

Strana 7

Príklady
použitia



Strana 7

Modulárny systém LED osvetlenia - Industry Track LED

Nový systém lineárneho LED osvetlenia od spoločnosti GIFAS-ELECTRIC sa vyznačuje modulárnou konštrukciou, jednoduchou montážou, obrovským svetelným výkonom a vysokým stupňom ochrany. Vďaka mnohým možným kombináciám je pre každú aplikáciu zabezpečené optimálne osvetlenie.

Káble integrované vo vodiacej lište minimalizujú úsilie pri inštalácii a okrem jednoduchého napájania LED modulov umožňujú aj integráciu do systému DALI, alebo systému núdzového osvetlenia. Vďaka rôznym emisným charakteristikám a výkonu dokážeme zabezpečiť optimálne osvetlenie podľa vašich požiadaviek.



Modulárny dizajn

Použitím jednotlivých komponentov, ktoré sú jednoducho zmontované, alebo pozapájané, môže byť systém inštalovaný rýchlo a rozšírenia môžu byť ekonomicky efektívne a jednoduché.



Vysoké krytie

Krytie IP54 zaručuje, že aj nepriaznivé podmienky okolitého prostredia v priemysle a službách nebudú mať za následok znefunkčnenie systému osvetlenia.

Montáž vo vonkajších priestoroch taktiež nie je problém.



Osvetľovací uhol

Použitie mimoriadne efektívnej optiky a šošoviek maximalizuje účinnosť svietidla s cieľom dosiahnuť čo najvyššiu možnú účinnosť systému. Rôzne uhly lúčov zaisťujú optimálne osvetlenie a vysokú kvalitu osvetlenia.



Vodiaca lišta

Nová nosná lišta, vybavená rýchlopínacími prvkami umožňuje rýchlu a nekomplikovanú montáž. Integrované vedenie zásobuje svietidlá energiou, integruje LED moduly do systému DALI a môže byť voliteľne vybavené dodatočným zapojením pre už existujúci systém núdzového osvetlenia.



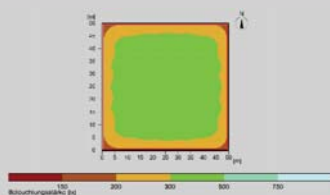
Montáž

S cieľom umožniť ľahkú montáž nosnej koľajnice, boli navrhnuté ako zaklapávacie. Flexibilitu montáže umožňuje aj široký rozsah upevňovacích prvkov a to pre upevnenie na strope, zavesenie lanami alebo reťazami.



Účinnosť

Pre zabezpečenie čo najvyššieho svetelného výkonu a maximálneho využitia energie je systém ITL vybavený najnovšou technológiou napájacích zdrojov a používajú sa len LED komponenty najnovšej generácie.



Distribúcia svetla

V záujme dosiahnutia optimálneho osvetlenia umožňuje systém ITL rôznorodú distribúciu svetla. Od osvetlenia v halách s vysokou rovnomernosťou, a to aj od nízkych výšok, až po aplikáciu vo vysokých regálových úložiskách – každý cieľ je dosiahnuteľný.

Industry Track LED



Oblasti aplikácie

- Priemysel, obchod
- Vonkajšie obchodné priestory
- Parkoviská a garáže
- Skladovacie priestory
- Výrobné priestory a koridory v halách

Technické údaje

Výkon LED	39W/ 63W / 77W
Napätie	230VAC
Svetelný tok	až do 130lm/W
CRI-index	Ra>80
Osvetľovací uhol	90°
Priemerná životnosť LED pri 20°C	>50.000h
Spínacia odolnosť LED	>1Mio.
Teplota farby	5.000K / studená biela
MacAdam	3-stupeň
Rozsah prevádzkových teplôt	od -40°C do +50°C
Stmievateľné	áno, DALI
Materiál	hliník
Farba	biela
Krytie / trieda ochrany svetidiel	IP54 / I
Stupeň ochrany proti mechanickému poškodeniu	IK08
Hmotnosť	3,7 kg
Dĺžka	1.416 mm
Prierez napájacieho vodiča koľajnice	2,5 mm ²
Predradené istenie koľajnice	16A – 3 polig

Industry Track LED		
Obj.č.:	Číslo ID-No.	Popis
Modul bez stmievania		
125533	ITL.LED.MODUL.IP54.WS.39W.5000K.90°	LED modul pre 7-pólový koľajnicový systém 39W 5200lm, bez DALI modulu
125534	ITL.LED.MODUL.IP54.WS.63W.5000K.90°	LED modul pre 7-pólový koľajnicový systém 63W 8450lm, bez DALI modulu
125535	ITL.LED.MODUL.IP54.WS.77W.5000K.90°	LED modul pre 7-pólový koľajnicový systém 77W 10400lm, bez DALI modulu
Modul so stmievaním		
125536	ITL.LED.MODUL.IP54.WS.39W.5000K.90°.M.DALI	LED modul pre 7-pólový koľajnicový systém 39W 5200lm, s modulom DALI
125537	ITL.LED.MODUL.IP54.WS.63W.5000K.90°.M.DALI	LED modul pre 7-pólový koľajnicový systém 63W 8450lm, s modulom DALI
125538	ITL.LED.MODUL.IP54.WS.77W.5000K.90°.M.DALI	LED modul pre 7-pólový koľajnicový systém 77W 10400lm, s modulom DALI
Vodiaca koľajnica		
125539	ITL.TRÄGERSCHIENE.IP54.7P.WS.ANFANG	Vodiaca koľajnica Start 7 pólová, biela
125540	ITL.TRÄGERSCHIENE.IP54.7P.WS.MITTE	Vodiaca koľajnica Middle pólová, biela
125541	ITL.TRÄGERSCHIENE.IP54.7P.WS.ENDE	Vodiaca koľajnica End 7 pólová, biela
125550	ITL.TRÄGERSCHIENE.IP54.BLINDABDECKUNG	Záslepka pre vodiacu koľajnicu 7-pólovú, biela
Príslušenstvo		
125555	ITL.SEIL.3M	Kábel 3m pre stropné zavesenie
125557	ITL.KETTE.3M	Reťaz 3m pre stropné zavesenie
125558	ITL.CLIP.DECKENMONTAGE	Klip pre stropnú montáž
125559	ITL.EINSPEISEKUPPLUNG.7POLIG	Napájací konektor, 7-pólový

Príklady použitia / zákaznicke riešenia



Garáž



Sklade



Montážnej linky



KONTAKTUJTE NÁS



KONEX elektro spol. s r.o.
Dopravná 1
040 13 Košice
SLOVENSKO

Ing. Ján DOBRANSKÝ
☎ +421 55 6704 205
📠 +421 55 6704 200
📱 +421 902 943 240

✉ jan.dobransky@konex.sk

GIFAS
ELECTRIC

GIFAS-ELECTRIC GmbH
Pebering-Sträß 2
5301 Eugendorf
AUSTRIA

🌐 www.gifas.at
✉ verkauf@gifas.at
☎ +43 6225 / 7191 - 0
📠 +43 6225 / 7191 - 561