



REFLEKTORI I ŠINE

1 Reflektor i šine za strujni krug



Sustav zip šina 68



Zip Inspire 73



Zip Tube Micro 74



Zip Tube Mini 75



Mikro Zip Tube
Privjesak

76



Mini Zip Tube
Privjesak

77

Reflektor i šine s 3 kruga



ShopLine 78



Tube Pro 82



Kompaktna cijev 83



Zip Tube Mini 84



Tube Eco 85



Zip Pro 86



Sektor
87



Aneto
88



Osjećaj 320 89

DALI reflektor i šine



ShopLine DALI 90



Tube Pro DALI 95



Cijev Mini DALI 96



Cijevni Eco DALI 97



Zip Pro DALI 98



Sector Pro DALI 99



Aneto DALI 100



Sense 320 DALI 101



Zip 230V šina i ugradna šina

Zip 1 circuit sustav tračnica je elegantan sustav tračnica s tračnicama i priborom u bijeloj, crnoj i brušenoj čeličnoj boji. Sustav se ističe svojim uskim dizajnom i atraktivnom mat završnom obradom, što znači da se savršeno uklapa u strop. Pripadajući reflektori imaju ultra tanki adapter koji se potpuno uklapa u tračnicu, dajući tako lijepe čiste linije. Savršeno za efektanu rasvjetu i reflektorsku rasvjetu manjih prostora u privatnim domovima i u barovima/restoranima itd.

- Klasa I, IP20
- Šina: Ekstrudirani aluminij s praškastim premazom
- Pribor: Polikarbonat (PC)
- Montira se izravno na strop, zid, kabelsku ovjesnu konstrukciju ili spuštenu strop pomoću kopči

Ugradna šina Zip 230V

Uvučena šina



Boja	Šifra artikla
Bijela	1,80 m 320785
Crna	1,80 m 320786
Bijeli poklopac	1,15 m 003020
Crni poklopac	1,15 m 003021

Udubljeni završni spojevi



Boja	Šifra artikla
Bijela	320787
Crna	320788

Ravni udubljeni konektor



Boja	Šifra artikla
Bijela	320789
Crna	320790

Uvučeni L-oblikovani konektor



Boja	Šifra artikla
Bijela	320791
Crna	320792

Zip 230V šina

Željeznica

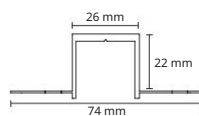


Boja	Šifra artikla
Bijela	1,15 m 003050
Bijela	2,00 m 003150
Br. čelik	1,15 m 003051
Crna	1,15 m 003151
Crna	2,00 m 003162
Bijeli poklopac	1,15 m 003020
Crni poklopac	1,15 m 003021



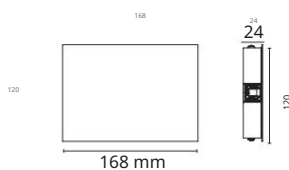
Zip 230V šina

Profilna žbuka u 2,1 m



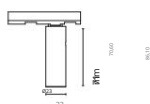
Boja	Šifra artikla
Bijela	320784

Stropni priključci



Boja	Šifra artikla
Bijela	003052
Br. čelik	003053
Crna	003154

Adapter za privjesak



Boja	Šifra artikla
Bijela (maks. 4,6 kg)	Razred II 003046
Br. čelik (maks. 4,6 kg)	Razred II 003047
Crna (maks. 4,6 kg)	Razred II 003107



Završne veze

Normalan

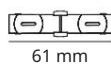


Slim verzija



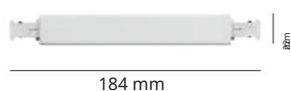
Boja	Šifra artikla
Bijela	003054
Br. čelik	003055
Crna	003155
Bijela - Tanki	030401
Br. čelik - Tanak	030403
Crna - Tanki	030402

Konektor



Boja	Šifra artikla
Bijela	003058
Crna	003059

Ravni konektor



184 mm

Boja	Šifra artikla
Bijela	320738
Crna	320739



Zip 230V šina

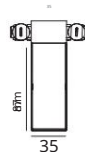
L-oblikovani konektor



34 mm

Boja	Šifra artikla
Bijela	003060
Br. čelik	003061
Crna	003158

T-konektor za 2 tračnice + napajanje



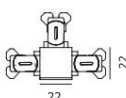
35

Boja	Šifra artikla
Bijela	003056
Br. čelik	003057
Crna	003156

T-konektor



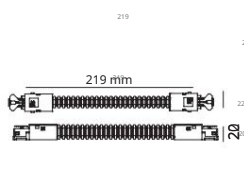
22



22

Boja	Šifra artikla
Bijela	003042
Br. čelik	003043
Crna	003157

Fleksibilni konektor



219 mm

22

20

Boja	Šifra artikla
Bijela	003044
Crna	003045

22

Pomični konektor/adapter



75

62

29

Boja	Šifra artikla
Bijela	003159
Crna	003161

Završni komad i kutija za ugao



Opis	Boja	Šifra artikla
Završni dio	Bijela	003090
Završni dio	Crna	003091
Kutija za mitru	Crvena	003019





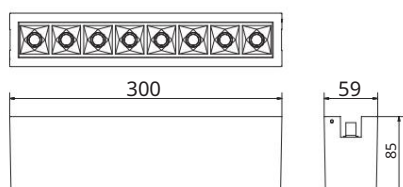
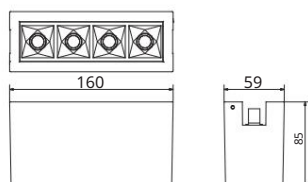
Zip 230V šine: Zip Inspire 150 / 300



Zip Inspire je pravokutna površinska svjetiljka za Zip track sustav. S kubističkim crnim reflektorima ima vrlo nizak odsjaj i skladno svjetlo bez treperenja s dobro definiranim svjetlosnim uzorkom. Fleksibilno rješenje za moderne stambene prostore. Idealno za osvjetljavanje kuhinjskog otoka, blagovaonskog stola ili drugih područja kojima je potrebno usmjereno i dobro zaštićeno svjetlo.

ŠINE

- Ra 98
- SDCM 2
- Treperenje < 3%
- Kut snopa od 55°
- 100.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Polikarbonat (PC)
- Za korištenje sa SG-ovim 1-Circuit ZIP sustavom tračnica



Zip Inspire 150

Temperatura boje, Watt Lumen	Zatamnivanje	Šifra artikla
Bijela 2700K 8W 450lm 56 lm/W Stražnji rub		320760
Bijela 3000K 8W 470lm 59 lm/W Stražnji rub		320761
Crna 2700K 8W 450lm 56 lm/W Stražnji rub		320766
Crna 3000K 8W 470lm 59 lm/W Stražnji rub		320767

Pribor Zip Inspire 150

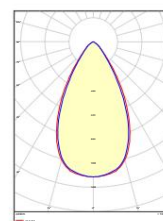
	Šifra artikla
Bijela Reflektor 150 4x	212480
Zlato Reflektor 150 4x	212482

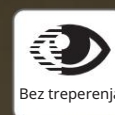
Zip Inspire 300

Temperatura boje, Watt Lumen	Zatamnivanje	Šifra artikla
Bijela 2700K 15W 900lm 60 lm/W Stražnji rub		320772
Bijela 3000K 15W 950lm 63 lm/W Stražnji rub		320773
Crna 2700K 15W 900lm 60 lm/W Stražnji rub		320778
Crna 3000K 15W 950lm 63 lm/W Stražnji rub		320779

Pribor Zip Inspire 300

	Šifra artikla
Bijela Reflektor 300 8x	212481
Zlato Reflektor 300 8x	212483



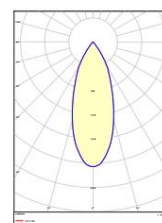
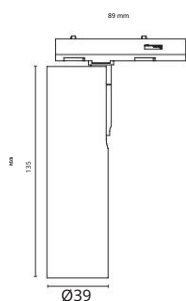


Zip Tube Micro

Tanak, precizni reflektor za Zip 230V sustav praćenja u različitim vrstama stambenih prostorija kao što su spavaće sobe, sobe, hodnici itd. Rasvjetno tijelo ima minimalistički, ekskluzivni izgled. Zip Tube Micro standardno dolazi s crnim okvirom, s niskim odsjajem. Ostali okviri u bijeloj i zlatnoj boji dostupni su kao dodatna oprema.

- Ra 98, Zatamnjenost-Toplo Ra>95
- SDCM 2, DimToWarm SDCM 3
- Treperenje < 3%
- UGR<18
- Kut snopa od 40°
- 50.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Polikarbonat (PC)
- Za korištenje sa SG-ovim 1-Circuit ZIP sustavom tračnica
- Okvir u bijeloj ili zlatnoj boji naručuje se zasebno

Temperatura boje	Watt lumen	Zatamnjenje	Šifra artikla
Bijela 2700K	7W 360lm 51 lm/W Stražnji rub		320600
Bijela 3000K	7W 370lm 53 lm/W Stražnji rub		320601
Bijela 2000-2800K	7W 340lm 49 lm/W Stražnji rub		320603
Crna 2700K	7W 360lm 51 lm/W Stražnji rub		320604
Crna 3000K	7W 370lm 53 lm/W Stražnji rub		320605
Crna 2000-2800K	7W 340lm 49 lm/W Stražnji rub		320607
Mesing 2700K	7W 360lm 51 lm/W Stražnji rub		320870
Mesing 3000K	7W 370lm 53 lm/W Stražnji rub		320871
Mesing 2000-2800K	7W 340lm 49 lm/W Stražnji rub		320872
Pribor	Šifra artikla		
Okvir Ø39	Bijela		320680
Okvir Ø39	Crna - Uključeno s svjetiljkom		320681
Okvir Ø39	Zlato		320682
Dekoratívni prsten od opala 10 mm			320756





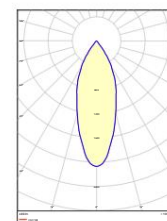
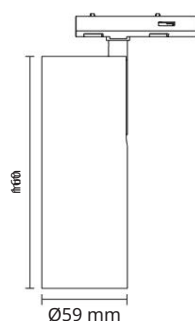
Mini Zip Tube

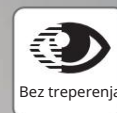
Zip Tube Mini je elegantan i minimalistički reflektor prilagođen za Zip 230V 1-kružni sustav, snažniju verziju od Micro u istoj obitelji, ali koja se može kombinirati na istoj šini. Zip Tube Mini standardno dolazi s crnim okvirom, s niskim odsjajem. Ostali okviri u bijeloj i zlatnoj boji dostupni su kao dodatna oprema.

- Ra 98, Podesiva bijela Ra>90
- SDCM 2
- Kut snopa od 40°
- Podesivi bijeli lumen @4000K
- 50.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Polikarbonat (PC)
- Okvir u bijeloj ili zlatnoj boji naručuje se zasebno
- Za korištenje sa SG-ovim 1-Circuit ZIP sustavom tražnica

Temperatura boje	Vat	Lumen	Zatamnjenje	Šifra artikla
Bijela 2700K	14W	880 lm 63 lm/W Stražnji rub		320608
Bijela 3000K	14W	900 lm 64 lm/W Stražnji rub		320609
Bijela 2000-4000K 13W TW 620lm 48 lm/W TW LEDDim				320602
Crna 2700K	14W	880 lm 63 lm/W Stražnji rub		320612
Crna 3000K	14W	900 lm 64 lm/W Stražnji rub		320613
Crna 2000-4000K 13W TW 620lm 48 lm/W TW LEDDim				320606
Mesing 2700K	14W	880 lm 63 lm/W Stražnji rub		320876
Mesing 3000K	14W	900 lm 64 lm/W Stražnji rub		320877

Pribor	Šifra artikla
Okvir	Bijela
Okvir	Crna - Uključeno s svjetiljkom
Okvir	Zlato
Dekoratívni prsten od opala 20 mm	320757
Dekoratívni prsten od opala 55 mm	320758

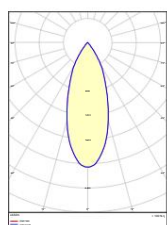
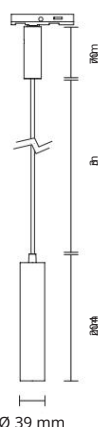




Privjesak s mikro zatvaračem

Minimalistička, tanka viseća svjetiljka za korištenje u Zip sustavu s tračnicama. Savršeno pristaje iznad kuhinjskog pulta, blagovaonskog stola ili prozora. Izrađena od lijevanog aluminija s praškastim premazom i dostupna u crnoj ili bijeloj boji. Uvučeni izvor svjetlosti uzrokuje minimalno odsjaj i može se prigušiti pomoću faznog regulatora. Zip Tube Micro viseća svjetiljka standardno dolazi s crnim okvirom, s niskim odsjajem. Ostali okviri u bijeloj i zlatnoj boji dostupni su kao dodatna oprema.

- Ra 98
- SDCM 2 / SDCM 3 (Prigušivanje do zagrijavanja)
- Kut snopa od 40°
- 50.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Polikarbonat (PC)
- Za korištenje sa SG-ovim 1-Circuit ZIP sustavom tračnica
- ShopLine adapter za viseću utičnicu s 3 kruga naručuje se zasebno
- Okvir u bijeloj ili zlatnoj boji naručuje se zasebno



Temperatura boje	Watt lumen	Zatamnjanje	Šifra artikla
Bijela 2700K	7W 360lm 51 lm/W Stražnji rub		320624
Bijela 3000K	7W 370lm 53 lm/W Stražnji rub		320625
Bijela 2000-2800K 7W 340lm 49 lm/W Stražnji rub			320627
Crna 2700K	7W 360lm 51 lm/W Stražnji rub		320628
Crna 3000K	7W 370lm 53 lm/W Stražnji rub		320629
Crna 4000K	7W 380lm 54 lm/W Stražnji rub		320630
Crna 2000-2800K 7W 340lm 49 lm/W Stražnji rub			320631
Mesing 2700K	7W 360lm 51 lm/W Stražnji rub		320873
Mesing 3000K	7W 370lm 53 lm/W Stražnji rub		320874
Mesing 2000-2800K 7W 340lm 49 lm/W Stražnji rub			320875

Pribor	Šifra artikla
Okvir Ø39 Bijela	320680
Okvir Ø39 Crna - Uključeno s rasvjetnim tijelom	320681
Okvir Ø39 Zlato	320682
Dekorativni prsten od opala 10 mm	320756
Adapter za privjesak Bijela (maks. 4,6 kg)	3-kružni 003108
Adapter za privjesak Crna (maks. 4,6 kg)	3-kružni 003109
Bijela viseća stropna kutija	003164
Viseća stropna kutija crna	003163
Ugradbena viseća stropna kutija Bijela	314333
Ugradbena kutija za viseći strop Crna	314334
Viseća stropna kutija, prikladna za kose stropove, bijela	314332
Viseća stropna kutija, prikladna za kose stropove, crna	314331



ShopLine
Adapter
za privjesak



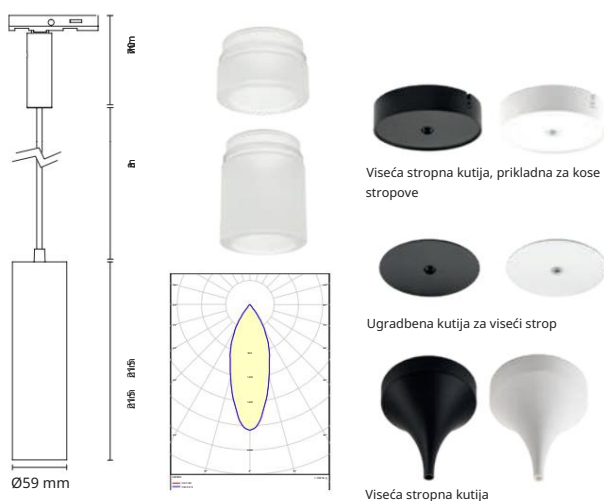
Mini privjesak s patentnim zatvaračem

Zip Tube Mini viseća svjetiljka može se koristiti i kao jednostruka i kao trostruka, ovisno o adapteru. Ako odaberete montažu na šinu, viseća svjetiljka može se kombinirati i s reflektorima iz iste obitelji proizvoda. Može se ugraditi i kao pojedinačna, s dostupnim stropnim rozetama. Cijevna svjetiljka s tekstilnim kabelom prikladna je za beskonačan broj lokacija, kao što su barski stolovi, kuhinjski pultovi, kafići i prozori. Podignuti izvor svjetlosti daje minimalno zaslijepljivanje i fokusirano svjetlo. Zip Tube Micro standardno dolazi s crnim okvirom, s niskim odsjajem. Ostali okviri u bijeloj i zlatnoj boji dostupni su kao dodatna oprema.

- Ra 98
- SDCM 2
- Kut snopa od 40°
- 50.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Polikarbonat (PC)
- Za korištenje sa SG-ovim 1-Circuit ZIP sustavom tračnica
- ShopLine adapter za viseću utičnicu s 3 kruga naručuje se zasebno
- Okvir u bijeloj ili zlatnoj boji naručuje se zasebno

Temperatura boje	Watt lumen	Zatamnjenje	Šifra artikla
Bijela 2700K	14W 880 lm 63 lm/W	Stražnji rub	320640
Bijela 3000K	14W 900 lm 64 lm/W	Stražnji rub	320641
Crna 2700K	14W 880 lm 63 lm/W	Stražnji rub	320644
Crna 3000K	14W 900 lm 64 lm/W	Stražnji rub	320645
Mesing 2700K	14W 880 lm 63 lm/W	Stražnji rub	320880
Mesing 3000K	14W 900 lm 64 lm/W	Stražnji rub	320881

Pribor	Šifra artikla
Okvir	Bijela
Okvir	Crna - Uključeno s rasvjetnim tijelom
Okvir	Zlato
Dekoratívni prsten od opala 20 mm	320757
Dekoratívni prsten od opala 55 mm	320758
Adapter za privjesak	Bijela (maks. 4,6 kg)
Adapter za privjesak	Crna (maks. 4,6 kg)
Viseća stropna kutija bijela	003164
Viseća stropna kutija crna	003163
Ugradbena kutija za viseći strop	Bijela
Ugradbena kutija za viseći strop	Crna
Viseća stropna kutija, prikladna za kose stropove, bijela	314332
Viseća stropna kutija, prikladna za kose stropove, crna	314331



ShopLine
Adapter
za privjesak





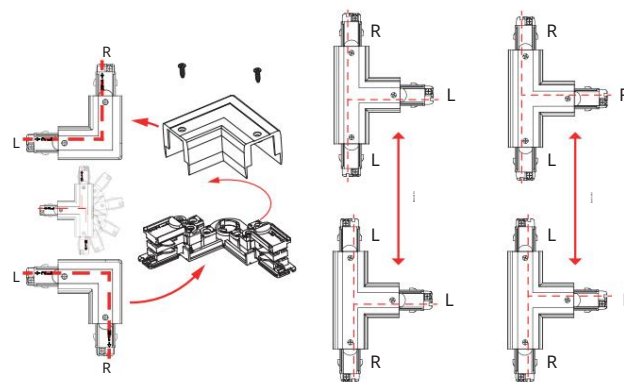
Željeznica za trgovine

Shoptline trofazni sustav tračnica je elegantan sustav tračnica s tračnicama i priborom u bijeloj i crnoj boji. Sustav se ističe svojim uskim dizajnom i atraktivnom mat završnom obradom, što znači da se savršeno uklapa u strop. Savršeno za trgovine i izložbe. Shoptline sustav, za razliku od mnogih tračnica, može se rezati bilo gdje bez naknadnog savijanja uzemljenja.

ČINJENICE

- Šina: Ekstrudirani aluminij s praškastim premazom
- Pribor: Polikarbonat (PC)
- Montira se izravno na strop, zid, kabelsku ovjesnu konstrukciju ili spuštenu strop pomoću kopči
- Kabelski ulaz s vodičem do 4 x 2,5 mm² + uzemljenje na kraju konektora
- Može se opremiti sustavima Sector, Zip Zoom, Zip Pro Mini, Zip Pro, Vision, Tube, Tube Eco, Tube Pro, Aneto i Sense 320
- Kompatibilan sa svim vrstama reflektora koji se montiraju standardnim globalnim adapterom

	L	B	Promjer
Konektor	68	20	
Završni dio	31	35	
Završni konektor desno/lijevo	99	35	
Konektor, izoliran	66	35	
Konektor	166	35	
L-konektor	101	101	
T-konektor	166	101	
X-konektor	166	166	
Fleksibilni konektor	249	35	
Monopoint			Ø100



Konektori za prodajne linije

Željeznica

• Materijal: Aluminij



Boja	Šifra artikla		
Bijela	2 m	3-kružni	312420
Bijela	3 m	3-kružni	312421
Bijela	4 m	3-kružni	312422
Crna	2 m	3-kružni	314420
Crna	3 m	3-kružni	314421
Crna	4 m	3-kružni	314422

Priključak, mini

• Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja	Šifra artikla		
Bijela		3-kružni	312428
Crna		3-kružni	314428

Završni dio

• Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja	Šifra artikla		
Bijela			312427
Crna			314427

Krajnji konektor desno

• Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja	Šifra artikla		
Bijela		3-kružni	312430
Crna		3-kružni	314430

Krajnji konektor lijevo

• Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja	Šifra artikla		
Bijela		3-kružni	312431
Crna		3-kružni	314431

Konektor, izoliran

• Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja	Šifra artikla		
Bijela		3-kružni	312429
Crna		3-kružni	314429

Konektori za prodajne linije

Konektor

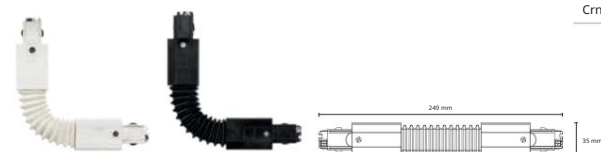
- Materijal: Polikarbonat (PC)
- Također se koristi kao srednji konektor



Boja		Šifra artikla
Bijela	3-kružni	312436
Crna	3-kružni	314436

Konektor, fleksibilan

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela	3-kružni	312437
Crna	3-kružni	314437

L-konektor

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela	3-kružni	312432
Crna	3-kružni	314432

T-konektor desni, reverzibilan

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela	3-kružni	312434
Crna	3-kružni	314434

T-konektor lijevi, reverzibilan

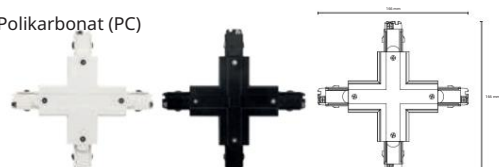
- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela	3-kružni	312433
Crna	3-kružni	314433

X-konektor

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela	3-kružni	312435
Crna	3-kružni	314435

Konektori za prodajne linije

Komplet žica

- Materijal: Polikarbonat (PC) i čelični lim



Boja		Šifra artikla
Bijela	3 m	312426
Bijela	5m	312440
Crna	3 m	314426
Crna	5m	314440

Adapter za privjesak

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela	3-kružni	003108
Crna	3-kružni	003109

Monopoint

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela	3-kružni	312423
Crna	3-kružni	314423

Dio za raspodjelu težine

- Materijal: Čelik



Boja		Šifra artikla
Bijela		312425
Crna		314425

Pričvršćivanje T-stropa

- Materijal: Čelik



Boja		Šifra artikla
Bijela		312438
Crna		314438

Izlaz za tračnice

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela	3-kružni / DALI	312424
Crna	3-krug / DALI	312442

Kuka za rasterećenje tračnica

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela		312439
Crna		312441

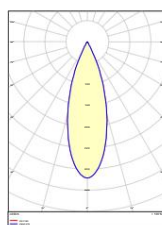
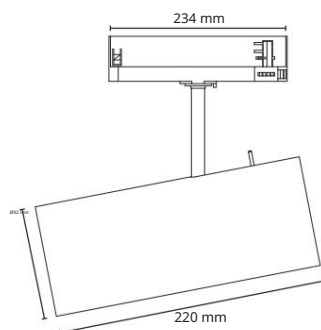


Tube Pro

Tube Pro je vrlo snažno reflektorsko svjetlo za ShopLine sustav tračnica, posebno prikladno za visoke stropove, autoservise i druga mjesta kojima je potrebno briljantno jako svjetlo. Dug vijek trajanja čak i do temperature okoline od 35°C. Ugrađeni izvor svjetlosti osigurava minimalno odsjaj. Također dolazi sa sačastim filterom koji se može pričvrstiti ispred reflektora za izuzetno nizak odsjaj i «efekt crnog svjetla». Tube Pro ima minimalistički i ekskluzivan izgled. Reflektor je opremljen multiadapterom koji se, osim sa ShopLineom, može koristiti i u drugim sustavima tračnica koji odgovaraju Globalu. Tube Pro dolazi s reflektorom od 32° kao standardom, a reflektori od 17° i 50° dostupni su kao dodatna oprema.

- Ra>90
- SDCM 2
- Kut snopa od 32°
- 100.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Staklo
- Montira se pomoću globalnog multi-adaptora, idealnog za SG-ov trofazni željeznički sustav (Shopline)
- 320 reflektor uključen u isporuku.
Pribor: Reflektori u dva kuta snopa; 170 ili 500.
- Ne odgovara monopoint

Boja C. Temperatura. Watt. Lumen.	Kontrolirati	Šifra artikla
Bijela 3000K 41W 3620lm 88 lm/W Uklj./Isklj.		320850
Bijela 4000K 41W 3830lm 93 lm/W Uklj./Isklj.		320851
Crna 3000K 41W 3620lm 88 lm/W Uklj./Isklj.		320852
Crna 4000K 41W 3830lm 93 lm/W Uklj./Isklj.		320853
Pribor	Šifra artikla	
Reflektor 17°	300470	
Reflektor 32° - Uključeno s rasvjetnim tijelom	300471	
Reflektor 50°	300472	



Sačasti filter
Uključeno s rasvjetnim tijelom



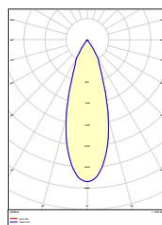
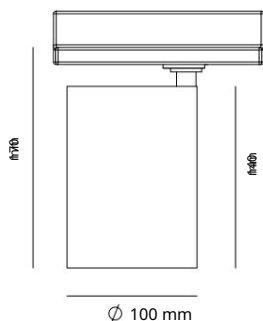


Kompaktna cijev

Tube Compact je kompaktno svjetlo za Shopline trofazni sustav s tračnicama. Univerzalni adapter ga čini kompatibilnim s mnogim uobičajenim trofaznim sustavima na tržištu. S integriranim driverom u adapteru, svjetlo postaje kraće i dobro prilagođeno nižim stropovima gdje je prostor ograničeniji. Ugradbeni izvor svjetlosti osigurava minimalno odsjaj, a svjetlosni izlaz može se podesiti na željenu razinu pomoću DIP prekidača na driveru.

- Ra>90
- SDCM 3
- Kut snopa od 36°
- 50.000 sati (L80/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Staklo
- Montira se pomoću globalnog multi-adaptora, idealnog za SG-ov trofazni željeznički sustav (Shopline)

Temperatura boje	Watt lumen	Zatamnivanje	Šifra artikla
Crna 3000K	30 W 2600 lm 87 lm/W Ukij./Isklj.		320705



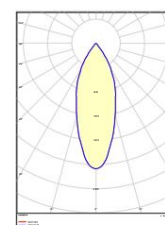
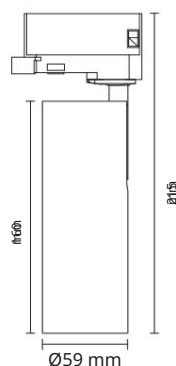


Zip Tube Mini 3-kružni

Zip Tube Mini je elegantan i minimalistički reflektor dizajniran za Shopline, ali univerzalni nosač znači da se može ugraditi i u najčešće trofazne sustave na tržištu. Ovaj model je manja verzija Tube-a, promjera 59 mm, što je kompaktiji model u ponudi. Crni okvir uključen je u isporuku, ali se okvir može odvrnuti i zamijeniti bijelom ili zlatnom verzijom (pribor). To omogućuje kreativne individualne dizajne.

- Ra 98
- SDCM 2
- Kut snopa od 40°
- 100.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Polikarbonat (PC)
- Montira se pomoću globalnog multi-adaptora, idealnog za SG-ov trofazni željeznički sustav (Shopline)
- Okvir u bijeloj ili zlatnoj boji naručuje se zasebno

Temperatura boje. Watt Lumen	Zatamnivanje	Šifra artikla
Bijela 2700K 14W 880lm 63 lm/W Stražnji rub		320616
Bijela 3000K 14W 900lm 64 lm/W Stražnji rub		320617
Crna 2700K 14W 880lm 63 lm/W Stražnji rub		320620
Crna 3000K 14W 900lm 64 lm/W Stražnji rub		320621
Mesing 2700K 14W 880lm 63 lm/W Stražnji rub		320878
Mesing 3000K 14W 900lm 64 lm/W Stražnji rub		320879
Pribor	Šifra artikla	
Okvir Bijela	320683	
Okvir Crna - Uključeno s svjetiljkom	320684	
Okvir Zlato	320685	
Dekoratívni prsten od opala 20 mm	320757	
Dekoratívni prsten od opala 55 mm	320758	





Eko cijevi



LED reflektor za trofazni šinski sustav. Opremljen globalnim adapterom i kompatibilan sa svim sustavima koji rade s njim. Snažan LED čip i integrirani upravljački program daju ovom reflektoru minimalistički i ekskluzivan izgled. Dugi vijek trajanja, fantastična reprodukcija boja i veliki lumenski paket čine Tube Eco idealnim izborom za trgovine i izložbe. Tube Eco dolazi sa sačastim filterom koji se može pričvrstiti ispred reflektora za izuzetno nisko odsjajno svjetlo.

- Ra>90
- SDCM 2
- Kut snopa od 32° i 50°
- 100.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Polikarbonat (PC)
- Montira se pomoću globalnog multi-adaptora, idealnog za SG-ov trofazni željeznički sustav (Shopline)

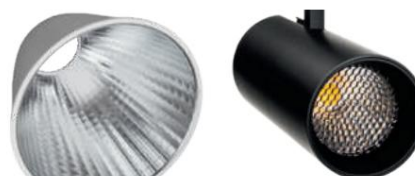
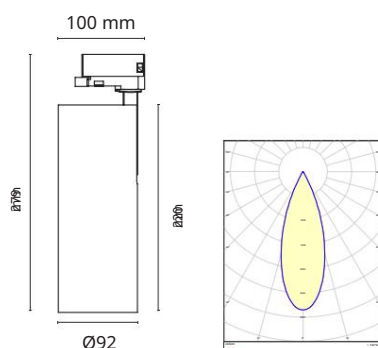
Kut snopa od 32°

Temperatura boje. Watt Lumen	Zatamnivanje	Šifra artikla
Bijela 3000K 26W 2280lm 88 lm/W Stražnji rub		312475
Bijela 4000K 26W 2410lm 93 lm/W Stražnji rub		312476
Crna 3000K 26W 2280lm 88 lm/W Stražnji rub		314475
Crna 4000K 26W 2410lm 93 lm/W Stražnji rub		314476

Kut snopa od 50°

Temperatura boje. Watt Lumen	Zatamnivanje	Šifra artikla
Bijela 3000K 26W 2170lm 83 lm/W Stražnji rub		312477
Crna 3000K 26W 2170lm 83 lm/W Stražnji rub		314479

Pribor	Šifra artikla
Reflektor 17°	300470
Reflektor 32°	300471
Reflektor 50°	300472



Sačasti filter
Uključeno s rasvjetnim tijelom

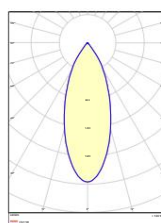
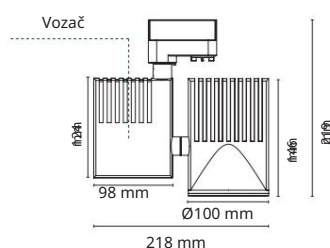


Zip Pro 3-kružni

Trofazni reflektor za šine s integriranim snažnim LED čipom i upravljačkim programom. Upravljački program može birati između tri razine svjetline pomoću kratkospojnog terminala. Montira se pomoću globalnog multi-adaptora, koji je idealan za SG-ov trofazni sustav šina (Shoptline), kao i za druge sustave gdje se Global može koristiti. ZIP je fleksibilan i može se usmjeriti u gotovo svim smjerovima, što ga čini očitim izborom za trgovine i izložbe.

- Ra>90
- SDCM 2
- UGR<22
- Kut snopa od 40°
- 100.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Čelični lim, praškasto premazano
- Optika: Staklo
- Montira se pomoću globalnog višenamjenskog adaptera, idealnog za SG-ov trofazni šinski sustav (Shoptline)

Temperatura boje. Watt Lumen	Zatamnjenje	Šifra artikla
Bijela 3000K 40W 3470lm 87 lm/W Uklj./Isklj.		320734
Bijela 4000K 40W 3710lm 93 lm/W Uklj./Isklj.		320735
Crna 3000K 40W 3470lm 87 lm/W Uklj./Isklj.		320736
Crna 4000K 40W 3710lm 93 lm/W Uklj./Isklj.		320737



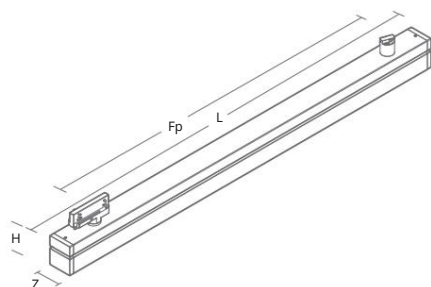


Sektor

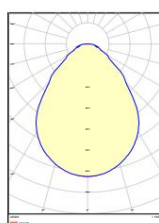
Sektor je nova rasvjetna tijela za maloprodaju s modernim dizajnom. Izvršna su za osnovnu rasvjetu u maloprodajnim trgovinama i izložbenim prostorima. Fleksibilna i brza ugradnja jer se može montirati izravno na ShopLine trotočkovnu šinu. Optimalno rješenje prilikom preuređenja ili promjene prostora jer se elementi mogu lako premještati bez potrebe za novom ugradnjom! Sektor se može ugraditi u sve sustave šina gdje se koristi Global.

- Ra>80
- SDCM 3
- 50.000 sati (L80/B20)
- Kućište: Čelični lim, praškasto premazano
- Optika: Prizmatična optika
- Montira se pomoću globalnog multi-adaptora, idealnog za SG-ov trofazni željeznički sustav (Shopline)
- Fotobiološka sigurnost: RG 0

Temperatura boje. Watt Lumen	Zatamnivanje	Šifra artikla
Bijela 3000K 66W 5850lm 89 lm/W Uklj./Isklj.		8246 094458
Bijela 4000K 66W 6100lm 93 lm/W Uklj./Isklj.		8246 094461
Crna 3000K 66W 5850lm 89 lm/W Uklj./Isklj.		8246 094474
Crna 4000K 66W 6100lm 93 lm/W Uklj./Isklj.		8246 094487



	L	Z	H	Fp
Sektor	1444	64	80	1200





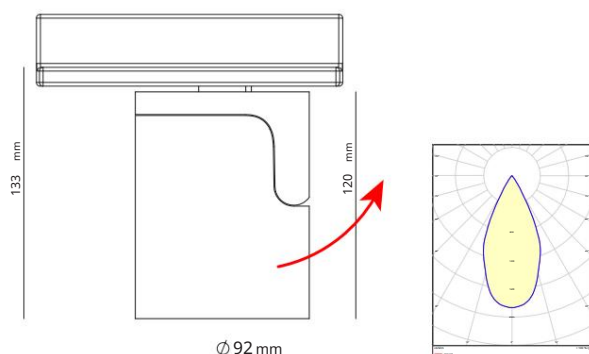
Aneto 3-kružni

Aneto 3-Circuit je elegantan i kompaktan reflektor za ShopLine trofazne šinske sustave. Kada nije nagnut, ima čisti cilindrični oblik, ali kada je nagnut, otkriva ugodan organski oblik. Može se koristiti čak i s drugim šinskim sustavima koji odgovaraju Global adapterima. Snažan LED čip s fantastičnom reprodukcijom boja i velikim lumenskim svjetlom čini Aneto 3-Circuit izvrsnim izborom za trgovine i izložbe. Uključen je sačasti filter koji se može pričvrstiti ispred reflektora za izuzetno nisko odsjaj.

- Ra>90
- SDCM 2
- Kut snopa od 32°
- 100.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Staklo
- Reflektor od 32° uključen u isporuku.
Pribor: Reflektori u dva kuta snopa; 17° ili 50°.
- Montira se pomoću globalnog multi-adaptora, idealnog za SG-ov trofazni željeznički sustav (Shopline)
- Fotobiološka sigurnost: RG 1

Temperatura boje	Watt lumen	Zatamnjenje	Šifra artikla
Bijela 3000K 30W 2520lm 84 lm/W Uklj./Isklj.			320713
Bijela 4000K 30W 2690lm 90 lm/W Uklj./Isklj.			320714
Crna 3000K 30W 2520lm 84 lm/W Uklj./Isklj.			320715
Crna 4000K 30W 2690lm 90 lm/W Uklj./Isklj.			320716

Pribor	Šifra artikla
Reflektor 17°	300470
Reflektor 32° - Uključeno s rasvjetnim tijelom	300471
Reflektor 50°	300472



Sačasti filter
Uključeno s rasvjetnim tijelom



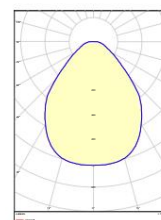
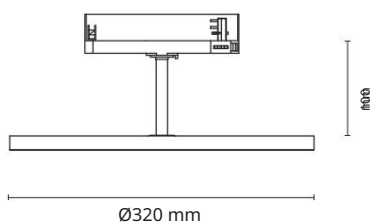


Sense 320 3-kružni

Rasvjetno tijelo za opću rasvjetu za ShopLine trofazne šinske sustave. Može se koristiti čak i s drugim šinskim sustavima koji odgovaraju Global adapterima. Elegantni, tanki disk, s opalnim prizmatičnim prednjim dijelom, usmjerava svjetlost i osigurava nizak odsjaj. Predvodnik je integriran u adapter šine.

- Ra>80
- SDCM 3
- Kut snopa od 85°
- 100.000 sati (L80/B20)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Akril (PMMA)
- Montira se pomoću globalnog multi-adaptora, idealnog za SG-ov trofazni željeznički sustav (Shopline)
- Fotobiološka sigurnost: RG 0

Temperatura boje	Watt lumen	Zatamnijavanje	Šifra artikla
Bijela 3000K 27W 3310lm 123 lm/W Uklij./Isklj.			212382
Bijela 4000K 27W 3460lm 128 lm/W Uklij./Isklj.			212383
Crna 3000K 27W 3030lm 112 lm/W Uklij./Isklj.			212386
Crna 4000K 27W 3170lm 117 lm/W Uklij./Isklj.			212387





ShopLine DALI

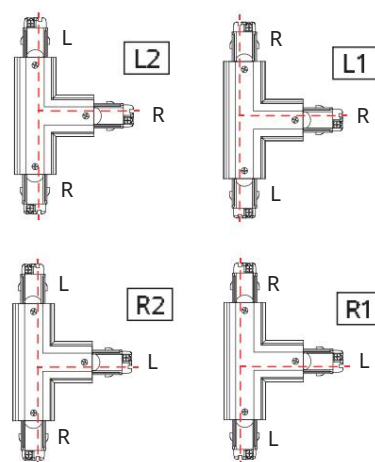
Shopline DALI je elegantan sustav tračnica s šinama i priborom u bijeloj i crnoj boji. Ima uski dizajn i atraktivnu mat završnu obradu, što znači da se savršeno uklapa u strop. Savršen za trgovine, urede i izložbe.

S 3 faze, moguće su velike instalacije uz podjelu faza na odvojene prekidače. A s DALI upravljanjem svaka svjetiljka može se pojedinačno adresirati i kontrolirati.

Tračnica se može rezati na bilo koju duljinu, a zbog pametnog dizajna nema potrebe za savijanjem konektora za uzemljenje, kao kod nekih drugih sustava. ShopLine DALI tračnice kompatibilne su sa širokim rasponom ShopLine DALI svjetiljki tvrtke SG, kako za spot rasvjetu tako i za opću rasvjetu.

ČINJENICE

- Šina: Ekstrudirani aluminij s praškastim premazom
- Pribor: Polikarbonat (PC)
- Montira se izravno na strop, zid, kabelsku ovisnu konstrukciju ili spuštenu strop pomoću kopči
- Kabelski ulaz s vodičem do 6 x 2,5 mm² + uzemljenje u završnoj kapici
- Može se opremiti s Tube Pro DALI, Tube Mini DALI, Tube Eco DALI, Zip Pro DALI, Sector Pro, Aneto DALI i Sense 320 DALI



DALI konektori za Shoplevel

Željeznica

• Materijal: Aluminij



Boja	Šifra artikla		
Bijela	2 m	DALI	312500
Bijela	3 m	DALI	312501
Crna	2 m	DALI	312503
Crna	3 m	DALI	312504

Priključak, mini

• Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja	Šifra artikla		
Bijela		DALI	312506
Crna		DALI	312507

Krajnji konektor desno

• Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja	Šifra artikla		
Bijela		DALI	312508
Crna		DALI	312509

Krajnji konektor lijevo

• Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja	Šifra artikla		
Bijela		DALI	312510
Crna		DALI	312511

Konektor

• Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja	Šifra artikla		
Bijela		DALI	312512
Crna		DALI	312513

Konektor, fleksibilan

• Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja	Šifra artikla		
Bijela		DALI	312514
Crna		DALI	312515

DALI konektori za Shoplevel

L-konektor desni

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela	DALI	312516
Crna	DALI	312517

L-konektor lijevi

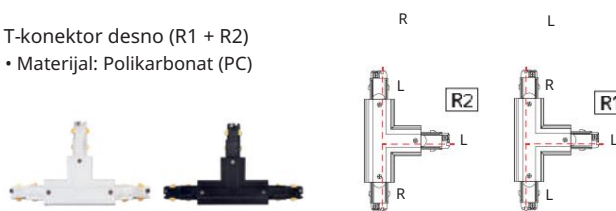
- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela	DALI	312518
Crna	DALI	312519

T-konektor desno (R1 + R2)

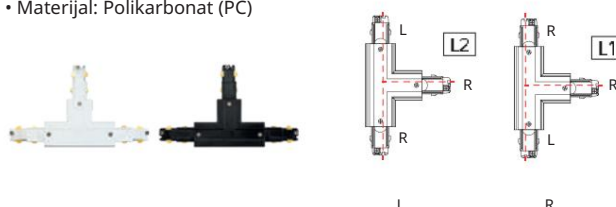
- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela (R1)	DALI	312520
Bijela (R2)	DALI	312521
Crna (R1)	DALI	312522
Crna (R2)	DALI	312523

T-konektor lijevi (L1 + L2)

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela (L1)	DALI	312524
Bijela (L2)	DALI	312525
Crna (L1)	DALI	312526
Crna (L2)	DALI	312527

X-konektor

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela	DALI	312528
Crna	DALI	312529

Monopoint

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela	DALI	312530
Crna	DALI	312531

Adapter za privjesak

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja		Šifra artikla
Bijela	DALI	312532
Crna	DALI	312533

DALI konektori za Shoptline

Komplet žica

- Materijal: Polikarbonat (PC) i čelični lim



Boja	Šifra artikla
Bijela	5m 312440
Crna	5m 314440

Pričvršćivanje T-stropa

- Materijal: Čelik



Boja	Šifra artikla
Bijela	312438
Crna	314438

Izlaz za tračnice

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja	Šifra artikla
Bijela	3-krug / DALI 312424
Crna	3-krug / DALI 312442

Kuka za rasterećenje tračnica

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja	Šifra artikla
Bijela	312439
Crna	312441

Završni dio

- Materijal: Polikarbonat (PC)



Boja	Šifra artikla
Bijela	312427
Crna	314427



Tube Pro DALI



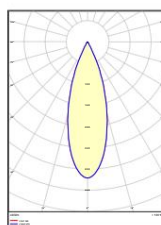
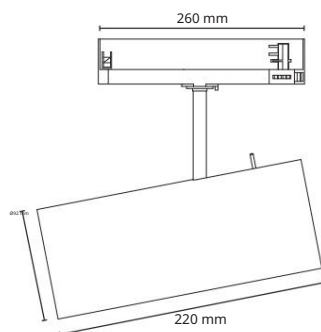
Tube Pro DALI je vrlo snažno svjetlo za ShopLine DALI tračni sustav, posebno prikladno za visoke stropove, autoservise i druga mjesta kojima je potrebno briljantno jako svjetlo. Dug vijek trajanja čak i do temperature okoline od 35°C.

Ugradbeni izvor svjetlosti osigurava minimalno odsjaj. Također dolazi s filterom u obliku saća koji se može pričvrstiti ispred reflektora za izuzetno nisko odsjaj i «efekt crnog svjetla». Tube Pro DALI ima minimalistički i ekskluzivan izgled. Reflektor je opremljen multiadapterom koji se, osim sa ShopLineom, može koristiti i u drugim sustavima tračnica koji odgovaraju Globalu.

Tube Pro DALI dolazi s reflektorom od 32° kao standardnom opremom, a reflektori od 17° i 50° dostupni su kao dodatna oprema.

- Ra>90
- SDCM 2
- Kut snopa od 32°
- UGR <10
- 100.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Staklo
- 320 reflektor uključen u isporuku.
Pribor: Reflektori u dva kuta snopa; 170 ili 500.
- Savršeno se uklapa u SG ShopLine DALI sustav šina

Temperatura boje. Watt Lumen		Zatamnivanje	Šifra artikla
Bijela 3000K 41W 3620lm 88 lm/W DALI			320854
Bijela 4000K 41W 3830lm 93 lm/W DALI			320855
Crna 3000K 41W 3620lm 88 lm/W DALI			320856
Crna 4000K 41W 3830lm 93 lm/W DALI			320857
Pribor		Šifra artikla	
Reflektor	17°	300470	
Reflektor	32° - Uključeno s rasvjetnim tijelom	300471	
Reflektor	50°	300472	



Sačasti filter
Uključeno s rasvjetnim tijelom





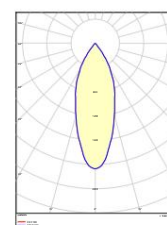
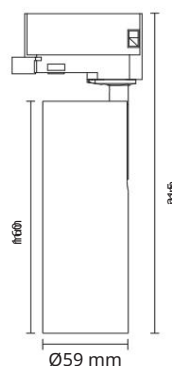
Cijev Mini DALI

Tube Mini DALI je elegantan i minimalistički reflektor dizajniran za Shopline DALI, ali univerzalni nosač znači da se može ugraditi i u najčešće DALI sustave s 3 kruga na tržištu. Ovaj model je manja verzija Tube-a, promjera 59 mm, što je kompaktiji model u ponudi proizvođača. Tube Mini DALI standardno dolazi s crnim okvirom, s niskim odsjajem. Drugi okviri u bijeloj i zlatnoj boji dostupni su kao dodatna oprema. To omogućuje kreativne individualne dizajne. Crni okvir ima nizak odsjaj, zlatni daje toplije svjetlo, a bijela najviše reflektira.

Ra 98

- SDCM 2
- Kut snopa od 40°
- UGR<19
- 100.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Polikarbonat (PC)
- Savršeno se uklapa u SG ShopLine DALI sustav šina
- Okvir u bijeloj ili zlatnoj boji naručuje se zasebno

Temperatura boje	Watt lumen	Zatamnivanje	Šifra artikla
Bijela 2700K	14W 880 lm 63 lm/W DALI		320740
Bijela 3000K	14W 900lm 64 lm/W DALI		320741
Bijela 4000K	14W 940 lm 67 lm/W DALI		320742
Crna 2700K	14W 880 lm 63 lm/W DALI		320743
Crna 3000K	14W 900lm 64 lm/W DALI		320744
Crna 4000K	14W 940 lm 67 lm/W DALI		320745
Pribor	Šifra artikla		
Okvir	Bijela		320683
Okvir	Crna - Uključeno s svjetiljkom		320684
Okvir	Zlato		320685
Dekorativni prsten od opala 20 mm			320757
Dekorativni prsten od opala 55 mm			320758



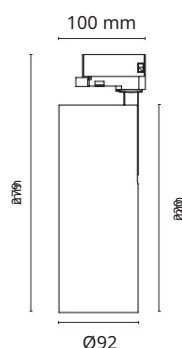
Cijevni Eco DALI

LED reflektor za DALI trofazni šinski sustav. Opremljen globalnim adapterom i kompatibilan sa svim sustavima koji rade s njim. Snažan LED čip i integrirani upravljački program daju ovom reflektoru minimalistički i ekskluzivan izgled. Dugi vijek trajanja, fantastična reprodukcija boja i veliki lumenski paket čine Tube Eco DALI idealnim izborom za trgovine i izložbe. Tube Eco DALI dolazi sa sačastim filterom koji se može pričvrstiti ispred reflektora za izuzetno nisko odsjajno svjetlo.

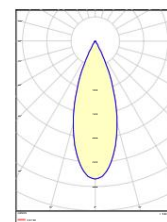
- Ra>90
- SDCM 2
- UGR<7
- 100.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Staklo
- Reflektor od 32° uključen u isporuku.
Pribor: Reflektori u dva kuta snopa; 17° ili 50°.
- Savršeno se uklapa u SG ShopLine DALI sustav šina

Temperatura boje	Watt lumen	Zatamnjenje	Šifra artikla
Bijela 3000K 26W 2280lm 88 lm/W DALI			312450
Bijela 4000K 26W 2410lm 93 lm/W DALI			312451
Crna 3000K 26W 2280lm 88 lm/W DALI			312452
Crna 4000K 26W 2410lm 93 lm/W DALI			312453

Pribor	Šifra artikla
Reflektor 17°	300470
Reflektor 32° - Uključeno s rasvjetnim tijelom	300471
Reflektor 50°	300472



Sačasti filter
Uključeno s rasvjetnim tijelom

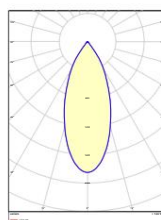
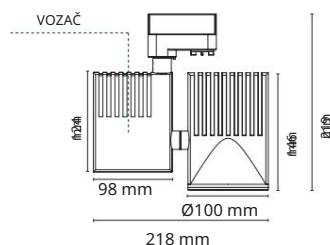


Zip Pro DALI

DALI trofazni reflektor za šine s integriranim snažnim LED čipom i upravljačkim programom. Montira se pomoću DALI globalnog multi-adaptera, idealnog za SG-ov DALI trofazni šinski sustav (Shopline DALI), kao i za druge sustave gdje se može koristiti Global DALI. Zip Pro DALI izrađen je od aluminija s praškastim premazom, fleksibilan je i može se usmjeriti u gotovo svim smjerovima, što ga čini očitim izborom za trgovine i izložbe.

- Ra>90
- SDCM 2
- Kut snopa od 40°
- 100.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Staklo
- Savršeno se uklapa u SG ShopLine DALI sustav šina

Temperatura boje	Watt lumen	Zatamnjenje	Šifra artikla
Bijela 3000K 40W 3470lm 87 lm/W DALI			320730
Bijela 4000K 40W 3710lm 93 lm/W DALI			320731
Crna 3000K 40W 3370lm 84 lm/W DALI			320732
Crna 4000K 40W 3610lm 90 lm/W DALI			320733



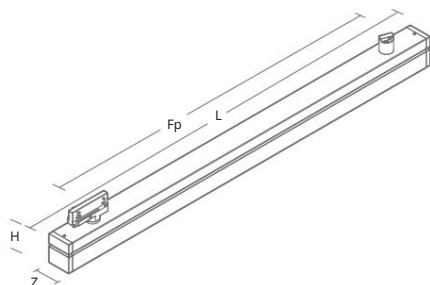


Sector Pro DALI

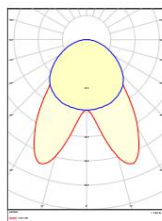
Sector Pro DALI je nova maloprodajna rasvjetna tijela modernog dizajna. Izvrsna za osnovnu rasvjetu u maloprodajnim trgovinama i izložbenim prostorima. Fleksibilna i brza ugradnja jer se može montirati izravno na ShopLine DALI 3-točkovnu šinu. Optimalno rješenje prilikom preuređenja ili promjene prostora jer se rasvjetna tijela mogu lako premještati bez potrebe za novom ugradnjom!

- Ra>80
- SDCM 3
- 50.000 sati (L80/B20)
- Kućište: Čelični lim, praškasto premazano
- Optika: Prizmatična optika
- Savršeno se uklapa u SG ShopLine DALI sustav šina
- Fotobiološka sigurnost: RG 1

Temperatura boje. Watt Lumen	Zatamnivanje	Šifra artikla
Bijela 3000K 69W 10320lm 150 lm/W DALI		8246 096391
Bijela 4000K 69W 10880lm 158 lm/W DALI		8246 096401
Crna 3000K 69W 10320lm 150 lm/W DALI		8246 096414
Crna 4000K 69W 10880lm 158 lm/W DALI		8246 096427



	L	Z	H	Fp
Sector Pro DALI	1444	64	80	1200





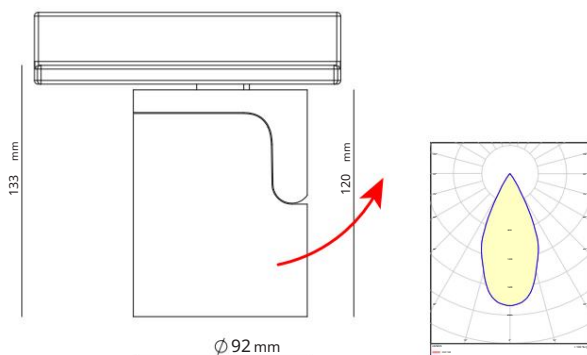
Aneto DALI

Aneto DALI je elegantan i kompaktan reflektor za ShopLine DALI trofazne šinske sustave. Kada nije nagnut, ima čisti cilindrični oblik, ali kada je nagnut, otkriva ugodan organski oblik. Može se koristiti čak i s drugim šinskim sustavima koji odgovaraju Global DALI adapterima. Snažan LED čip s fantastičnom reprodukcijom boja i velikim lumenskim paketom čini Aneto odličnim izborom za trgovine i izložbe. Uključen je sačasti filter koji se može pričvrstiti ispred reflektora za izuzetno nisko odsjaj.

- Ra>90
- SDCM 2
- Kut snopa od 32°
- UGR<19
- 100.000 sati (L90/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Staklo
- Reflektor od 32° uključen u isporuku.
Pribor: Reflektori u dva kuta snopa; 17° ili 50°.
- Savršeno se uklapa u SG ShopLine DALI sustav šina
- Fotobiološka sigurnost: RG 1

Temperatura boje	Watt lumen	Zatamnjanje	Šifra artikla
Bijela 3000K 30W 2520lm 84 lm/W DALI			320717
Bijela 4000K 30W 2690lm 90 lm/W DALI			320718
Crna 3000K 30W 2520lm 84 lm/W DALI			320719
Crna 4000K 30W 2690lm 90 lm/W DALI			320720

Pribor	Šifra artikla
Reflektor 17°	300470
Reflektor 32° - Uključeno s rasvjetnim tijelom	300471
Reflektor 50°	300472



Sačasti filter
Uključeno s rasvjetnim tijelom





Sense 320 DALI

Rasvjetno tijelo za opću rasvjetu za ShopLine DALI trofazne šinske sustave. Može se koristiti čak i s drugim šinskim sustavima koji odgovaraju Global DALI adapterima. Elegantni, tanki disk, s opalnim prizmatičnim prednjim dijelom, usmjerava svjetlost i osigurava nizak odsjaj. Predvoditelj je integriran u adapter šine.

- Ra>80
- SDCM 2
- Kut snopa od 85°
- 100.000 sati (L80/B10)
- Kućište: Aluminij
- Optika: Akril (PMMA)
- Savršeno se uklapa u SG ShopLine DALI sustav šina
- Fotobiološka sigurnost: RG 0

Temperatura boje	Watt lumen	Zatamnjenje	Šifra artikla
Bijela 3000K 27W 3310lm 123 lm/W DALI			212384
Bijela 4000K 27W 3460lm 128 lm/W DALI			212385
Crna 3000K 27W 3030lm 112 lm/W DALI			212388
Crna 4000K 27W 3170lm 117 lm/W DALI			212389

