



Modena – szépség és hatásfok

Modena

A Modena egy útvilágító lámpatest, mely az eleganciát kombinálja a kiváló hatásfokkal és lekerekített megkülönböztető hatást keltő formával. Két méretben érhető el a különböző magasságú alkalmazásokhoz, az optikák, az elektromos és mechanikai lehetőségek széles skáláját kínálja minden útvilágítási igény kielégítésére. Jelentős energiamegtakarítást tesz lehetővé a különböző szabályozási lehetőségekkel (standard szabályozók, Chronosense, Telemanagement). A karbantartás egyszerűen végezhető felülről, a fényforrás, az előtét és a bura szerszám használata nélkül cserélhető.

Előnyök

- Szépség és hatékonyság – útmegvilágítási lámpatest, amely az eleganciát kiváló fénytéljesítménnyel ötvözi
- Jelentős energiaköltség-megtakarítás a fényerő-szabályozásnak, az elektronikus előtétnek és a távoli kezelőrendszernek köszönhetően
- Számos különböző optikai, elektromos és mechanikai kiegészítővel rendelhető, hogy az autópályáktól kezdve a mellékutakig bezárólag minden elképzelhető útvilágítási alkalmazáshoz megfeleljen

Szolgáltatások

- Választható CosmoPolis fehér fény vagy LED-technológia
- Elektronikus előtét
- Szabványos szabályozóeszközzel vagy különálló Lumistep vagy Chronosense rendszerrel történő fényerő-szabályozás
- Teljes egészében újrahasznosítható

Alkalmazás

- Autóutak
- Átkelőhelyek
- Körforgalmak
- Ipar

termékjellemzők

Típus	SGP681 (kicsi változat)
Fényforrás	Kisülő fényforrás: - 1 x MASTER CosmoWhite CPO-TW / PG12 / 60, 90, 140 W - 1 x MASTER CityWhite CDO-TT / E27 / 70 W - 1 x MASTER CityWhite CDO-TT / E40 / 100, 150 W - 1 x MASTERColour CDM-T / G12 / 70, 150 W - 1 x MASTER SON-T PIA Plus / E27 / 50, 70 W - 1 x MASTER SON-T PIA Plus / E40 / 100, 150, 250 W - 1 x SON / E27 / 50, 70 W - 1 x SON-I / E27 / 50, 70 W
A fényforrást tartalmazza	Igen (K) vagy Nem
Előtét	Elektromagnetikus (kisveszteségű), 230 V / 50 Hz: - Induktív (IN) - Kapacitív (C) Elektronikus, 220 - 240 V / 50 - 60 Hz: - Elektronikus (EB)
Optika	Zárt CT-POT (CR) optika CosmoPolis-hoz (minden ME-osztály), CDO és SON fényforrásokhoz, "Opti-C" koncepció dupla IP66 védelemmel, mely egyszerűsíti az optika tisztítását Zárt XT-POT (CX) SON fényforrásokhoz, mely extra nagy osztástávolságot eredményez, ha az oszlopmagasság/útszélesség arány 10/7 vagy nagyobb. "Opti-C" koncepció

termékjellemzők

Opciók	Fényszabályozás: Chronosense (CH) Fényszabályozás: - Lumistep CosmoPolis-hoz (LS-6 / 8 / 10) - Átkapcsoló elektronika (SW) - Fordított működésű átkapcsoló elektronika (SWR) - Szabályozás SDU01S-el (D4) - Szabályozás SDU11S-el (D5) - Szabályozás Telemanagement Starsense-el 1-10Vdc (D6) - Szabályozás külső kommunikáción 1-10Vdc (D7) A szűrőtekerceket tartalmazza (F) A biztosítékot tartalmazza (FU)
Anyagok és bevonat	Ház, keret, szerelőelem és záróklipsz: öntött alumínium Optika: nagy tisztaságú alumínium Optikai bura: polikarbonát bura, UV-stabilizált vagy edzett üveg IK08

termékjellemzők

Típus	SGP682 (nagy változat)
Fényforrás	Kisülő fényforrás: - 1 x MASTER SON-T PIA Plus / E40 / 150, 250, 400 W
A fényforrást tartalmazza	Igen (K) vagy Nem

Optikai bura	Polikarbonát bura (PC) vandálbiztos Üveg bura (GB) a jobb osztástávolság elérésére Üveg bura öntisztító DynaClean bevonattal (GBD) Síküveg bura (FG), a káprázás csökkentésre és fényszennyezés csökkentésére Síküveg bura öntisztító DynaClean bevonattal (FGD)
Gyűjtő	Soros (SI) Soros, önleállós (SS) Soros, digitális gyűjtő (SUD) Félpárhuzamos (SP) Félpárhuzamos, önleállós (ST) Félpárhuzamos, digitális gyűjtő (SND)

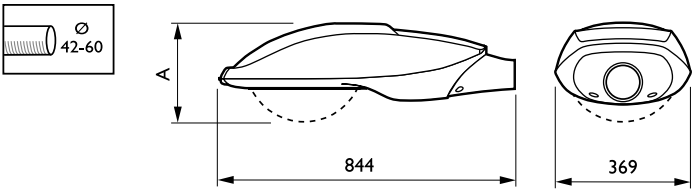
Szín	Szürke (GR) RAL vagy AKZO Sablé színek kérésre elérhetők
Szerelés	Oszlopkarra: Ø 42 / 60 mm Oszlopcsúcsra: Ø 42 / 60 mm Javasolt szerelési magasság: 10 m Standard döntési szög: 5° Állítható fényeloszlás: 7 pozíció Max. szélterhelési felület: 0.154 m Max SCx érték az oldalán: 0.065 m
Karbantartás	Szerszám nélküli nyitás felülről
Kiegészítő elemek	Első és hátsó káprázaskorlátozók, ZGS253 L-FRONT, L-BACK
Megjegyzések	Minden alkatrész újrahasznosítható
Fő alkalmazások	Főutak, útkereszteződések, körforgalmak, ipar

Előtét	Elektromagnetikus (kisveszteségű), 230 V / 50 Hz: - Induktív (IN) - Kapacitív (C) Elektronikus, 220 - 240 V / 50 - 60 Hz: - Elektronikus (EB)
Optika	Zárt CT-POT (CR) optika CosmoPolis-hoz (minden ME-osztály), CDO és SON fényforrásokhoz, "Opti-C" koncepció dupla IP66 védelemmel, mely egyszerűsíti az optika tisztítását

Optikai bura	Üvegbura (GB) a jobb osztástávolság elérésére
	Üvegbura öntisztító DynaClean bevonattal (GBD)
	Síküveg bura (FG), a káprázás és a fényszennyezés csökkentésére
	Síküveg bura öntisztító DynaClean bevonattal (FGD)
Gyűjtő	Soros (SI)
	Soros, önleállós (SS)
	Soros, digitális gyűjtő (SUD)
	Félpárhuzamos (SP)
	Félpárhuzamos, önleállós (ST)
	Félpárhuzamos, digitális gyűjtő (SND)
Opciók	Fényszabályozás: Chronosense (CH)
	Fényszabályozás:
	- Átkapcsoló elektronika (SW)
	- Fordított működésű átkapcsoló elektronika (SWR)
	- Szabályozás külső 1-10Vdc kommunikáción keresztül (D7)
	A szűrőtekerceszt tartalmazza (F)
	A biztosítékot tartalmazza (FU)

Anyagok és bevonat	Ház, keret, szerelőelem és záróklipsz: öntött alumínium
	Optika: nagy tisztaságú alumínium
	Optika bura: edzett üveg IK08
Szín	Szürke (GR)
	RAL vagy AKZO Sablé színek kérésre elérhetők
Szerelés	Oszlopkarra: Ø 42 / 60 mm
	Oszlopcsúcsra: Ø 42 / 60 mm
	Javasolt szerelési magasság: 15 m
	Standard döntési szög: 5°
	Állítható fényeloszlás: 7 pozíció
	Max. szélterhelési felület: 0.195 m
Karbantartás	Max SCx érték az oldalán: 0.085 m
	Szerszám nélküli nyitás felülről
Megjegyzés	Minden alkatrész újrahasznosítható

Méretezett rajza



Product
SGP681 SON-T50/70W II CR PC AL GR SUD
SGP681 SON-T150W II CR FG AL GR SND
SGP681 CDO-TT70W K II CR PC AL GR SND
SGP681 CPO-T60W K EB II OC PC AL GR
SGP681 SON-T70W II CR PC AL GR SND FU
SGP681 SON-T70W II CR FG AL GR SND
SGP681 CDO-TT150W K II CR PC AL GR SND
SGP681 SON-T150W K II CR PC AL GR SND
SGP681 SON-T70W K II CR FG AL GR SND
SGP681 SON-T100W II CR PC AL GR SUD
SGP681 CPO-T45W K EB II OC PC AL GR
SGP681 SON-T70W K II CR PC AL GR SND
SGP681 CPO-T140W K EB II OC PC AL GR
SGP681 SON-T70W I CR GB AL GR SND
SGP681 CDO-TT150W K II CR GB AL GR SND
SGP681 E27 II CR PC AL GR
SGP681 SON-T100W K II CR PC AL GR SND
SGP681 SON-T150W II CR GB AL 5017 SND
SGP681 SON-T150W K II CR GB AL GR SND
SGP681 SON-T50W II CR PC AL GR SND
SGP681 SON-T50/70W II CR PC AL GR SUD CH
SGP681 CPO-T140W K EB 240V I OC GB AL GR
SGP681 CDO-TT150W II CR FG AL GR SND
SGP681 SON-T70W K II CR PC AL GR SND
SGP681 SON-T70W II CR GB AL GR SND
SGP681 CDO-TT100W K II CR FG AL GR SND
SGP681 CDO-TT70W K II CR GB AL GR SND
SGP681 CPO-T140W K EB II OC FG AL GR
SGP681 CDO-TT150W II CR GB AL GR SND
SGP681 SON-T150W K II CR GB AL 5017 SND
SGP681 SON-T70W II CR PC AL GR SND F
SGP681 SON-T150W II CX GB AL GR SND
SGP681 SON-T100W I CR GB AL GR SND
SGP681 SON-T100W II CR GB AL GR SND
SGP681 SON-T70W II CR PC AL GR SND
SGP681 CPO-T140W K EB II OC GB AL GR
SGP681 SON-T100W K II CR FG AL GR SND
SGP681 E40 II CR GB AL GR
SGP681 SON-T150W K II CR FG AL GR SND
SGP681 CPO-T140W K EB 220V I OC GB AL GR
SGP681 CDO-TT100W II CR FG AL GR SND
SGP681 CDO-TT100W K II CR GB AL GR SND
SGP681 CDO-TT100W II CR PC AL GR SND
SGP681 SON-T150W II CR PC AL GR SND F
SGP681 E40 I CR GB AL GR
SGP681 CDO-TT70W K II CR FG AL GR SND
SGP681 CDO-TT150W K II CR FG AL GR SND
SGP681 SON-T150W I CR FG AL GR SND
SGP681 CPO-T45W K EB II OC FG AL GR-900
SGP681 CPO-T90W K EB II OC PC AL GR

Méretezett rajza

Product
SGP681 SON-T100W II CR PC AL GR SND
SGP681 SON-T100/150W II CR PC AL GR SUD
SGP681 SON-T100W K II CR GB AL GR SND
SGP681 SON-T70W K II CR FG AL GR SND
SGP681 SON-T100W II CR FG AL GR SND
SGP681 SON-T50W K II CR PC AL GR SND
SGP681 CPO-T60W K EB II OC PC AL GR LS-1
SGP681 SON-T100W II CR PC AL GR SUD
SGP681 CDO-TT70W II CR PC AL GR SND
SGP681 CPO-T60W K EB II OC PC AL GR LS-6
SGP681 SON-T100/150W II CR FG AL GR SUD
SGP681 E27 II CR PC AL 6005
SGP681 CPO-T60W K EB II OC PC AL GR LS-8
SGP681 CDO-TT70W II CR FG AL GR SND
SGP681 CPO-T140W K EB II OC FG AL
SGP681 SON-T100W II CR PC AL GR SND
SGP681 SON-T150W K II CR FG AL GR SND
SGP681 SON-T100W K II CR GB AL 5017 SND
SGP681 SON-T150W II CR PC AL GR SND
SGP681 CDO-TT100W II CR GB AL GR SND
SGP681 SON-T70W IN II CR PC AL GR SND
SGP681 E40 II CR FG AL GR
SGP681 CDO-TT100W K II CR PC AL GR SND
SGP681 E27 II CR PC AL BK-2200
SGP681 CDO-TT70W II CR GB AL GR SND
SGP681 CDO-TT150W II CR PC AL GR SND
SGP681 CPO-T140W K EB 240V I OC PC AL GR

