



Philips UrbanFlex: egységes kialakítás és fényminőség minden városi területen

UrbanFlex

A városok vonzó, barátságos és biztonságos helyek szeretnének lenni, ahol a városiak jó érzik magukat, a vállalkozások virágoznak, és ahová az emberek szívesen ellátogatnak. Ezért alkottuk meg a Philips UrbanFlexet, a minden típusú városi alkalmazási területre ajánlott, rugalmas útvilágítási megoldást. Olyan ügyfelek számára terveztük, akik elegáns, energiatakarékos és fenntartható termékekkel egységes dizájnt és fényminőséget szeretnének megvalósítani. Az UrbanFlex jellegzetes, modern és szép stílusa vizuálisan egységes, választékos és elegáns identitással ruházza fel a városképet. Két népszerű méretben kapható, és számos rögzítőelemmel, valamint dedikált oszlopokkal és oszlopokkal is rendelhető. És mivel tisztában vagyunk a fény környezetre és a biológiai sokféleségre gyakorolt hatásával, az UrbanFlexet a sötét égbolt megőrzését segítő, speciális fénybeállítással is elláttuk. A beépített Philips LEDGINE-O platformnak és a különféle alkalmazási területekre szabott optikák széles választékának köszönhetően az UrbanFlex optimális teljesítményt nyújt számos városi világítási alkalmazási területen. System Ready csatlófelülettel rendelkezik, így különféle csatlakozási és fényerő-szabályozási lehetőségeket kínál, és olyan világításkezelő rendszerekkel is párosítható, mint az Interact vagy a meglévő és a közeljövőben megjelenő, innovatív érzékelők. Mindezek mellett a Signify Service tag alkalmazásnak köszönhetően minden egyes UrbanFlex lámpatest egyedileg azonosítható, ami felgyorsítja és leegyszerűsíti a karbantartási és programozási műveleteket, és lehetővé teszi a világítási eszközök és pótalkatrészek digitális könyvtárának létrehozását.

Előnyök

- Koherens és rugalmas megoldás minden városi alkalmazási területre
- Időtálló a System Ready (SR) aljzatnak köszönhetően
- Az egyszerű felszerelést és karbantartást szervizcímke segíti
- Speciális fénybeállítás segít csökkenteni a fényszennyezést és megőrizni a sötét éjszakai eget

Szolgáltatások

- Igényes, hibátlan, modern stílus
- Az elegáns dedikált vagy normál teljes készletek széles választéka (négyyszögű oszlopok, Lyre és Accent konzolok, oszlopcsúcsra történő és oldalsó bemenetes rögzítésű változatok)
- Akár 157 lm/W hatékonyság, Philips L-Tune a fényáramszint optimalizálásához
- A sugárzási szögek és a belső káprázáskorlátozó rácsok széles választéka a káprázás minimalizálásáért
- Túlfeszültség-védelem: 10 kV
- Csatlakoztatható az Interact világításkezelő szoftverhez és más gyártók világításkezelési rendszereihez és érzékelőihez

Alkalmazás

- Utak és utcák
- Parkok és terek
- Lakóövezetek
- Városi főutak és utcák, mellékutcák és lakóövezeti utak és utcák
- Városközpontok és történelmi területek
- Kerékpáros és gyalogos útvonalak, terek, parkok és játszóterek

Versions



UrbanFlex small BRP730 with side entry spigot



UrbanFlex small BPP730 with posttop spigot



UrbanFlex small BGP730 for rectangular pole

Versions



UrbanFlex micro BRP729 with side entry spigot



UrbanFlex micro BVP729 with Accent bracket



UrbanFlex micro BGP729 for rectangular pole



UrbanFlex micro BPP729 with posttop spigot



UrbanFlex small BVP730 with Accent bracket



UrbanFlex small BPP732 with Lyre bracket JRP633

Méretezett rajza

Méretezett rajza

Általános információ	
Előtét mellékelve	Igen
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtét egységek száma	1 egység
Szerviz címke	Igen
Technikai adatok	
Lámpatest fényeloszlása	-
Felfelé irányuló fényhányados	0,01
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Igen
Mechanika és tokozás	
Optikai búra típusa	Sikűveg
Ház színe	Szürke
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK09
Por és víz elleni védelem kódja	IP66
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésénél	-
Normál dőlésszögű oszlopfej	-
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
CE jelölés	Igen
Gyűlékonysági jelzés	-

Általános információ

Order Code	Full Product Name	Lámpacsalád kódja
24069800	BGP730 LED60-4S/730 II PSD D9 DM50 FG DG	LED60
24071100	BPP730 LED100-4S/722 II PSD D9 DM11 FG S	LED100
24070400	BRP730 LED100-4S/727 II PSD D9 DS51 FG S	LED100
24064300	BGP729 LED30-4S/730 II PSD D9 DM50 FG SR	LED30
24067400	BVP729 LED20-4S/830 II PSD D9 DM50 FG DG	LED20
24065000	BRP729 LED20-4S/727 II PSD D9 DS51 FG DG	LED20
24066700	BPP729 LED20-4S/722 II PSD D9 DM11 FG DG	LED20
24068100	BPP729 LED30-4S/740 II PSD D9 DM11 FG DG	LED30
24073500	BVP730 LED60-4S/740 II PSD D9 DM50 FG DG	LED60
24074200	BVP730 LED60-4S/830 II PSD D9 DM50 FG DG	LED60
24072800	BPP732 LED60-4S/730 II PSD D9 DM50 FG DG	LED60

Technikai adatok (1/2)

		A	Korrelált		
Order	Full Product	fényforrás	színhőmérséklet	Színvisszaadási	
Code	Name	színe	(névleges)	index (CRI)	Fényáram
24069800	BGP730	730 meleg	3000 K	70	5 220 lm
	LED60-4S/73	fehér			
	0 II PSD D9				
	DM50 FG DG				
24071100	BPP730	722 meleg	2200 K	70	8 800 lm
	LED100-4S/72	fehér			
	2 II PSD D9				
	DM11 FG S				
24070400	BRP730	727 meleg	2700 K	70	8 300 lm
	LED100-4S/72	fehér			
	7 II PSD D9				
	DS51 FG S				
24064300	BGP729	730 meleg	3000 K	70	2 640 lm
	LED30-4S/73	fehér			
	0 II PSD D9				
	DM50 FG SR				
24067400	BVP729	830 meleg	3000 K	80	1 740 lm
	LED20-4S/83	fehér			
	0 II PSD D9				
	DM50 FG DG				
24065000	BRP729	727 meleg	2700 K	70	1 660 lm
	LED20-4S/727	fehér			

		A	Korrelált		
Order	Full Product	fényforrás	színhőmérséklet	Színvisszaadási	
Code	Name	színe	(névleges)	index (CRI)	Fényáram
	II PSD D9 DS51 FG DG				
24066700	BPP729	722 meleg	2200 K	70	1 760 lm
	LED20-4S/722	fehér			
	II PSD D9 DM11 FG DG				
24068100	BPP729	740	4000 K	70	2 700 lm
	LED30-4S/74	semleges			
	O II PSD D9 DM11 FG DG	fehér			
24073500	BVP730	740	4000 K	70	5 280 lm
	LED60-4S/74	semleges			
	O II PSD D9 DM50 FG DG	fehér			
24074200	BVP730	830 meleg	3000 K	80	5 220 lm
	LED60-4S/83	fehér			
	O II PSD D9 DM50 FG DG				
24072800	BPP732	730 meleg	3000 K	70	5 220 lm
	LED60-4S/73	fehér			
	O II PSD D9 DM50 FG DG				

Technikai adatok (2/2)

Order Code	Full Product Name	Kültéri optika típusa
24069800	BGP730 LED60-4S/730 II PSD D9 DM50 FG DG	Közepes fényeloszlás – DM50
24071100	BPP730 LED100-4S/722 II PSD D9 DM11 FG S	Közepes fényeloszlás – DM11
24070400	BRP730 LED100-4S/727 II PSD D9 DS51 FG S	Szimmetrikus fényeloszlás – DS51
24064300	BGP729 LED30-4S/730 II PSD D9 DM50 FG SR	Közepes fényeloszlás – DM50
24067400	BVP729 LED20-4S/830 II PSD D9 DM50 FG DG	Közepes fényeloszlás – DM50
24065000	BRP729 LED20-4S/727 II PSD D9 DS51 FG DG	Szimmetrikus fényeloszlás – DS51

Order Code	Full Product Name	Kültéri optika típusa
24066700	BPP729 LED20-4S/722 II PSD D9 DM11 FG DG	Közepes fényeloszlás – DM11
24068100	BPP729 LED30-4S/740 II PSD D9 DM11 FG DG	Közepes fényeloszlás – DM11
24073500	BVP730 LED60-4S/740 II PSD D9 DM50 FG DG	Közepes fényeloszlás – DM50
24074200	BVP730 LED60-4S/830 II PSD D9 DM50 FG DG	Közepes fényeloszlás – DM50
24072800	BPP732 LED60-4S/730 II PSD D9 DM50 FG DG	Közepes fényeloszlás – DM50

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel	Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)
24069800	BGP730 LED60-4S/730 II PSD D9 DM50 FG DG	38 W	Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 6 kV-os differenciál módusig és 6 kV közös módusig
24071100	BPP730 LED100-4S/722 II PSD D9 DM11 FG S	85 W	Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 10 kV-os differenciál módusig és 10 kV közös módusig
24070400	BRP730 LED100-4S/727 II PSD D9 DS51 FG S	72 W	Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 10 kV-os differenciál módusig és 10 kV közös módusig
24064300	BGP729 LED30-4S/730 II PSD D9 DM50 FG SR	19,6 W	Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 10 kV-os differenciál módusig és 10 kV közös módusig
24067400	BVP729 LED20-4S/830 II PSD D9 DM50 FG DG	16,4 W	Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 6 kV-os differenciál módusig és 6 kV közös módusig
24065000	BRP729 LED20-4S/727 II PSD D9 DS51 FG DG	15,2 W	Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 6 kV-os differenciál módusig és 6 kV közös módusig

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel	Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)
24066700	BPP729 LED20-4S/722 II PSD D9 DM11 FG DG	17,6 W	Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 6 kV-os differenciál módusig és 6 kV közös módusig
24068100	BPP729 LED30-4S/740 II PSD D9 DM11 FG DG	18,6 W	Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 6 kV-os differenciál módusig és 6 kV közös módusig
24073500	BVP730 LED60-4S/740 II PSD D9 DM50 FG DG	36 W	Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 6 kV-os differenciál módusig és 6 kV közös módusig
24074200	BVP730 LED60-4S/830 II PSD D9 DM50 FG DG	46 W	Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 6 kV-os differenciál módusig és 6 kV közös módusig
24072800	BPP732 LED60-4S/730 II PSD D9 DM50 FG DG	38 W	Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 6 kV-os differenciál módusig és 6 kV közös módusig

Termékadatok

Order Code	Full Product Name	Terméksalád kódja
24069800	BGP730 LED60-4S/730 II PSD D9 DM50 FG DG	BGP730
24071100	BPP730 LED100-4S/722 II PSD D9 DM11 FG S	BPP730
24070400	BRP730 LED100-4S/727 II PSD D9 DS51 FG S	BRP730
24064300	BGP729 LED30-4S/730 II PSD D9 DM50 FG SR	BGP729
24067400	BVP729 LED20-4S/830 II PSD D9 DM50 FG DG	BVP729
24065000	BRP729 LED20-4S/727 II PSD D9 DS51 FG DG	BRP729

Order Code	Full Product Name	Terméksalád kódja
24066700	BPP729 LED20-4S/722 II PSD D9 DM11 FG DG	BPP729
24068100	BPP729 LED30-4S/740 II PSD D9 DM11 FG DG	BPP729
24073500	BVP730 LED60-4S/740 II PSD D9 DM50 FG DG	BVP730
24074200	BVP730 LED60-4S/830 II PSD D9 DM50 FG DG	BVP730
24072800	BPP732 LED60-4S/730 II PSD D9 DM50 FG DG	BPP732

