



# Költségtakarékos fényvető térvilágításra

## CoreLine tempo large

A CoreLine tempo large egy kiváló hatásfokú fényvető család, amely tökéletesen kompatibilis a hagyományos megoldásokkal, és ideális választás azok cseréjére, mivel a már kiépített vezetékeket és oszlopokat használhatjuk. A szűkített termékválaszték megkönnyíti a legjobb azonos teljesítményű megoldás megtalálását. Könnyen felszerelhető és számos alkalmazási területre alkalmas fényáramcsomagokat kínál ill. aszimmetrikus és szimmetrikus optikát is.

### Előnyök

- Rövid megtérülési idő: 50%-os energiamegtakarítás
- Alacsony karbantartási költség a lámpatestek hosszú élettartamának köszönhetően; egyszerű felszerelés és csatlakoztatás
- Ellenálló, jó minőségű bevonat

### Szolgáltatások

- Kiemelkedő fényhasznosítás: akár 115 lm/W
- Tökéletesen kompatibilis a hagyományos megoldásokkal, és ideális választás azok cseréjére a 400 W HPI -T-ig bezárólag
- A rendszer fényárama: 16 000 lm, 21 000 lm vagy 26 000 lm
- Hosszú, akár 70 000 órás élettartam (L80B10, Ta = 25°C-on)
- Aszimmetrikus vagy szimmetrikus optika
- Hagyományos kengyel a felszereléshez és kültéri 3 pólusú, IP68 védettségű csatlakozó a gyors bekötéshez
- Villámvédelem: 6 kV

## Alkalmazás

- Térvilágítás és szabadidős sportlétesítmények
- Épülethomlokzatok
- Hirdetőablak
- Közterek
- Biztonsági világítás

## termékjellemzők

<b>Típus</b>	BVP130
<b>Fényforrás</b>	Beépített LED-modul
<b>Teljesítmény</b>	Maximum 217 W (+/-11%)
<b>Fényáram</b>	8000, 12000, 16000, 21000, 26000 lm
<b>A lámpatest fényhasznosítása</b>	Maximum 133 lm/W
<b>Korrelált színhőmérséklet</b>	4000 K
<b>Színvisszaadási index</b>	>70
<b>Fényáram-megmaradás 75000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén</b>	min. L80
<b>Működtető egység meghibásodási aránya 75000 óras átlagos hasznos élettartam esetén</b>	7.5%
<b>Mérési környezeti hőmérséklet</b>	+25°C
<b>Üzemi hőmérséklet-tartomány</b>	-30 °C – 35°C
<b>Meghajtó egység</b>	Beépített (saját meghajtó egységes LED-modul)
<b>Hálózati feszültség</b>	Xitanium Xtreme LITE programmable
<b>Induló áramlökés</b>	53A/160µsec
<b>Szabályozás</b>	Nem
<b>Vezérlés típusa</b>	Nem
<b>Opciók</b>	CLO A LED modul hőmérséklet-védelme (NTC)

<b>Optika</b>	Szimmetrikus Aszimmetrikus (l max 52°)
<b>Optikai elem</b>	Polikarbonát lencse
<b>Bura</b>	Hőkezelt víztiszta síkűveg
<b>Anyag</b>	Ház: öntött alumínium Lencse: metakrilát
<b>Szín</b>	RAL9007 matt
<b>Csatlakozás</b>	IP68 védettségű külső gyorscsatlakozó (3 pólusú)
<b>Karbantartás</b>	Nem szükséges belső tisztítás
<b>Szerelés</b>	U alakú kengyel 3 pontos rögzítéshez M20-as csavarokkal Álló vagy függő helyzetben rögzíthető U alakú kengyel szabványos csavarokkal és anyákkal Skála 5 <sup>o</sup> -os fokbeosztással Hálózati M20-as kábeltömítés, amely 10–14 mm átmérőjű kábelek fogadására képes, IP68 védettségű, 3 pólusú külső gyorscsatlakozóval A villamos csatlakoztatáshoz nem kell kinyitni a lámpatestet.
<b>Üzemi hőmérséklet</b>	-40°C < Ta < 35°C
<b>Szélterhelési felület 90° esetén</b>	0,15 m <sup>2</sup>
<b>Maximális állíthatóság a vízszinteshez képest</b>	-170° – +170°
<b>Maximális függőleges állíthatóság</b>	-90° – +90°
<b>Kábeltömítés</b>	M20
<b>Megjegyzések</b>	ENEC, CE, RoHS Túlfeszültség-védelem: 6kV

# CoreLine tempo large

## Versions



BVP130

## Termék részletei



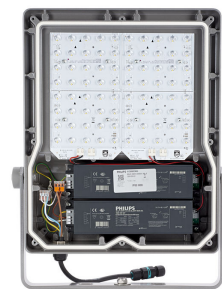
Coreline\_tempo\_large-BVP130-DP01.tif



Coreline\_tempo\_large-BVP130-DP02.tif



Coreline\_tempo\_large-BVP130-DP03.tif



Coreline\_tempo\_large-BVP130-DP04.tif



Coreline\_tempo\_large-BVP130-DP05.tif



Coreline\_tempo\_large-BVP130-DP06.tif

# CoreLine tempo large

## Termék részletei



Coreline\_Tempo\_Large-BVP125-DPP.TIF

### Tanúsítvány és alkalmazási területek

Mechanikus ütődésvédelmi kód	IK08
Túláramvédelem (közös/különbégi)	Lámpatest túlfeszültség- védelmi szintje: 6 kV-os differenciál módusig és 8 kV közös módusig

### Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható fényerő	Nem
-----------------------	-----

### Általános információ

CE jelölés	CE mark
Optika/lencse típusa	FG
Vezérlővel együtt	Igen
Gyúlékonysági jelzés	F
Cserélhető fényforrás	Igen
Lámpaváltozat	4S
Szerelvényegységek száma	1 unit
Optikai elem	No
Termékcsalád kódja	BVP130

### Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Init. Color Rendering Index	70
-----------------------------	----

### Technikai adatok

Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	0°
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
A felfelé irányuló fénykibocsátás aránya	0

### Mechanika és tokozás

Szín	GR
------	----

### Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	A vezérlő árama
09639700	BVP130 LED260-4S/740 OFA52	1000 mA
09640300	BVP130 LED210-4S/740 OFA52	700 mA
09641000	BVP130 LED160-4S/740 OFA52	780 mA
09642700	BVP130 LED260-4S/740 S	1000 mA
09643400	BVP130 LED210-4S/740 S	700 mA
09644100	BVP130 LED160-4S/740 S	780 mA
90516300	BVP130 LED205-4S/730 A	-

## Általános információ (1/2)

## CoreLine tempo large

Order Code	Full Product Name	A lámpatest fényszóródása	A fényforrás színe	Fényforráscsalád kódja	A fényforrások száma
09639700	BVP130 LED260-4S/ 740 OFA52	52° x 102°	740 semleges fehér	LED260-4S	80
09640300	BVP130 LED210-4S/ 740 OFA52	52° x 102°	740 semleges fehér	LED210-4S	80
09641000	BVP130 LED160-4S/ 740 OFA52	52° x 102°	740 semleges fehér	LED160-4S	60
09642700	BVP130 LED260-4S/ 740 S	70° x 21°	740 semleges fehér	LED260-4S	80

Order Code	Full Product Name	A lámpatest fényszóródása	A fényforrás színe	Fényforráscsalád kódja	A fényforrások száma
09643400	BVP130 LED210-4S/ 740 S	70° x 21°	740 semleges fehér	LED210-4S	80
09644100	BVP130 LED160-4S/ 740 S	70° x 21°	740 semleges fehér	LED160-4S	60
90516300	BVP130 LED205-4S/ 730 A	52° x 102°	730 meleg fehér	LED210	-

### Általános információ (2/2)

Order Code	Full Product Name	Az optika típusa	UL jelölés
09639700	BVP130 LED260-4S/740 OFA52	Optiflux asymmetrical axis angle 52°	Nem
09640300	BVP130 LED210-4S/740 OFA52	Optiflux asymmetrical axis angle 52°	Nem
09641000	BVP130 LED160-4S/740 OFA52	Optiflux asymmetrical axis angle 52°	Nem

Order Code	Full Product Name	Az optika típusa	UL jelölés
09642700	BVP130 LED260-4S/740 S	Szimmetrikus	Nem
09643400	BVP130 LED210-4S/740 S	Szimmetrikus	Nem
09644100	BVP130 LED160-4S/740 S	Szimmetrikus	Nem
90516300	BVP130 LED205-4S/730 A	Optiflux asymmetrical axis angle 52°	-

### Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Order Code	Full Product Name	Init. Corr. Color Temperature	Kezdeti fényáram
09639700	BVP130 LED260-4S/740 OFA52	4000 K	26000 lm
09640300	BVP130 LED210-4S/740 OFA52	4000 K	21000 lm
09641000	BVP130 LED160-4S/740 OFA52	4000 K	16000 lm

Order Code	Full Product Name	Init. Corr. Color Temperature	Kezdeti fényáram
09642700	BVP130 LED260-4S/740 S	4000 K	26000 lm
09643400	BVP130 LED210-4S/740 S	4000 K	21000 lm
09644100	BVP130 LED160-4S/740 S	4000 K	16000 lm
90516300	BVP130 LED205-4S/730 A	3000 K	20500 lm

