



Coreline Tempo Large – jokaiseen projektiin, jossa valolla on todella merkitystä

Coreline tempo large

CoreLine Tempo Large -valikoiman tehokkaat valonheittimet on suunniteltu perinteisen tekniikan korvaamiseen suoraan jälkiasennuksena, jossa voidaan hyödyntää olemassa olevia sähköasennuksia ja pylväitä. Huolellisesti harkittu valikoima tekee parhaan korvaavan tuotteen valinnasta helppoa. Helposti asennettavat CoreLine tempo large -valaisimet tarjoavat valovirtavaihtoehtoja moniin eri käyttökohteisiin sekä erilaisia tehokkaita epäsymmetrisiä tai symmetrisiä optiikoita. Yleismallinen U-asennuskiinnike ja ulkoinen 3-napainen IP68-pikaliitin.

Hyödyt

- Nopea takaisinmaksu: energiansäästö jopa 65 % Vähäinen huoltotarve valaisimien pitkän käyttöiän ansiosta: helppo asentaa ja liittää Kestävä ja erittäin laadukas viimeistely Varusteena on Philips Service tag -huoltotunniste eli QR-pohjainen tunnistusjärjestelmä, jonka avulla jokainen valaisin voidaan tunnistaa erikseen. Tunniste sisältää tietoja huollosta, asennuksesta ja varaosista.

Coreline tempo large

Ominaisuudet

- Erittäin tehokas: jopa 130 lm/W
- Tarkoitettu perinteisen tekniikan korvaamiseen 1:1-jälkiasennuksena aina 400 W:n HPI -T -malleihin saakka
- Järjestelmän valovirta: 16 000, 21 000 ja 26 000 lm
- Pitkä käyttöikä 75 000 tuntia L80 (Tq +25 °C)
- Tehokas epäsymmetrinen ja symmetrinen optiikka
- U-asennuskiinnike ja ulkoinen 3-napainen IP68-pikaliitin
- Ylijännitesuojaus 6 kV / 8 kV
- Kestävä malli IP66-IPK08
- Valaistuvaihtoehtojen laajennus: Dali-ohjaus, 3000 K CCT, erikoispinnoitteet...

Käyttökohteet

- Areenat ja liikuntatilat Rakennusten julkisivut Mainostaulut Maisemakohteet Turvallisuus- ja palveluvalaistus

Spesifikaatiot

Tyyppi	BVP130
Valonlähde	Integroitu LED-moduuli
Teho	Jopa 217 W (+/-11 %)
Valovirta	8 000, 12 000, 16 000, 21 000, 26 000 lm
Valaisimen tehokkuus	Jopa 133 lm/W
Väriämpötila	4 000 K
Värintoistoindeksi Ra	>70
Valovirran teho keskimääräisen 75 000 tunnin käyttöajan aikana*	väh. L80
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 75 000 tunnin käyttöajan aikana	7.5%
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	+25 °C
Käyttölämpötila	-30 - 35 °C
Liitäntälaitte	Sisäänrakennettu (LED-moduuli sisältää rampin)
Verkköjännite	Xitanium Xtreme LITE (ohjelmoitava)
Kytkevännäyttö	53 A/160 µsec
Himmennys	Ei
Ohjaa järjestelmän syöttöjännitettä	Ei
Vaihtoehdot	CLO Moduulin lämpösuojaus (NTC)
Optiikka	Symmetrinen Epäsymmetrinen (l maks. 52°)

Optinen elementti	Polykarbonaattilinsssi
Optinen kupu	Kirkas karkaistu tasolasi
Materiaali	Runko: painevalettu alumiini Linsit: metakrylaatti
Väri	RAL9007 matta
Liitäntä	Ulkoinen IP68-pikaliitin (3-napainen)
Huolto	Sisäpuolen puhdistusta ei tarvita
Asennus	U-asennuskiinnike, joka sopii M20-pulteilla tehtävään 3-pisteeseen kiinnitykseen Riippukiinnitys tai pystykiinnitys U-kiinnikkeen kannatin vakiopulteilla ja -muttereilla Astelevyn mittakaava 5 asteen välein Verkkovirran M20-kaapeliläpivienti, johon sopivat halkaisijaltaan 10–14mm:n kaapelit, sekä ulkoinen 3-napainen IP68-pikaliitin Valaisinta ei tarvitse avata sähkökytkentöjen tekemistä varten
Käyttölämpötila	-40°C < Ymp. lämpötila < 35°C
Heijastettu alue kulmassa 90°	0,15 m²
Säätövara	-170°...+170°
vaakasuunnasta	
Pystysuuntaus enintään	-90...+90°
Kaapeliläpivienti	M 20
Muita tietoja	ENEC, CE, RoHS Ylijännitesuoja: 6 kV

Coreline tempo large

Versions



Coreline tempo large BVP130 -
valonheitin

Tuotetiedot



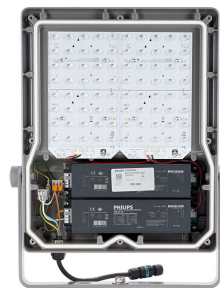
Coreline_tempo_large-BVP130-
DP01.tif



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

Tuotetiedot



Coreline_Tempo_Large-BVP125-
DPP.TIF

Coreline tempo large

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Mek. iskun suojauskoodi	IK08
Syöksyjännitesuojaus (yhteis-/eromuotoinen)	Valaisimen syöksyjännitesuoj aus 6 kV differentiaalitulassa a ja 8 kV yleistilassa

Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Yleistä tietoa

CE-merkintä	CE-merkintä
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen
Optisen kuvun/linsin tyyppi	FG
Liitäntälaite sisältyy toimitukseen	Kyllä
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Lamppuversio	4S
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö
Optiikka	No
Tuoteperheen koodi	BVP130
UL-merkintä	Ei

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun Värintoistoindeksi	70

Valon tekniset tiedot

Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Ylösuuntautuvan valovirran suhde	0

Mekaaniset tiedot ja runko

Väri	Harmaa
------	--------

Käyttö ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Liitäntälaitteen virta
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

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Valaisimen				Optiikan tyyppi	Order Code	Full Product Name	Valaisimen				Optiikan tyyppi
		valoikeilan hajautus	Lamppuperheen koodi	Valonlähteen määrä					valoikeilan hajautus	Lamppuperheen koodi	Valonlähteen määrä		
09639700	BVP130 LED260-4S/740 OFA52	52° x 102°	LED260-4S	80	Optiflux epäsymmetrinen akselikulma 52°	09641000	BVP130 LED160-4S/740 OFA52	52° x 102°	LED160-4S	60	Optiflux epäsymmetrinen akselikulma 52°		
09640300	BVP130 LED210-4S/740 OFA52	52° x 102°	LED210-4S	80	Optiflux epäsymmetrinen akselikulma 52°	09642700	BVP130 LED260-4S/740 S	70° x 21°	LED260-4S	80	Symmetrinen		

Coreline tempo large

Valaisimen						Valaisimen					
Order Code	Full Product Name	valokeilan hajautus	Lamppuperheen koodi	Valonlähteiden määrä	Optiikan tyyppi	Order Code	Full Product Name	valokeilan hajautus	Lamppuperheen koodi	Valonlähteiden määrä	Optiikan tyyppi
09643400	BVP130 LED210-4S/740 S	70° x 21°	LED210-4S	80	Symmetrinen	09644100	BVP130 LED160-4S/740 S	70° x 21°	LED160-4S	60	Symmetrinen

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Order Code	Full Product Name	Valovirta alussa	Order Code	Full Product Name	Valovirta alussa
09639700	BVP130 LED260-4S/740 OFA52	26000 lm	09642700	BVP130 LED260-4S/740 S	26000 lm
09640300	BVP130 LED210-4S/740 OFA52	21000 lm	09643400	BVP130 LED210-4S/740 S	21000 lm
09641000	BVP130 LED160-4S/740 OFA52	16000 lm	09644100	BVP130 LED160-4S/740 S	16000 lm

