



CoreLine tempo Small – Til ethvert projekt, hvor lys virkelig gør en forskel

Coreline tempo lille

CoreLine tempo lille er en yderst effektiv serie af armaturer, som er designet til 1:1 eftermontering af erstatninger for konventionel teknologi, samtidig med at de elektriske installationer og poler bibeholdes. Den har et mindre strømforbrug og lavere anskaffelsesomkostninger end almindelige installationer. Et udvalg af ekstraudstyr gør det let at finde den bedste erstatning med hensyn til lysudbyttet. CoreLine tempo small, der er nem at installere, har en system-lysstrøm, der dækker mange forskellige anvendelsesområder og leveres med både højtydende asymmetrisk og symmetrisk optik.

Fordele

- Tjener sig hurtigt ind: energibesparelser
- Lave vedligeholdelsesomkostninger takket være armaturets lange levetid
- nem installation og tilslutning
- Robust, finish af høj kvalitet
- Udstyret med Service Tag-funktion, et QR-baseret identifikationssystem, som gør det muligt at identificere hvert enkelt armatur og få oplysninger om vedligeholdelse, installation og reservedele.

Coreline tempo lille

Funktioner

- Særlig energieffektiv: op til 110 lm/W
- Designet til 1:1 eftermonteret erstatning for konventionel teknologi op til 70 W HID
- Lang levetid på 75.000 timer, L80 ved Tq +25°C
- Systemets lysstrøm: 4200 lm
- Højeffektiv asymmetrisk og symmetrisk optik
- Udvendigt trepolet IP68-lynkobling
- Høj sikring mod spændingsudsving: 10 kV

Anvendelsesområder

- Belysning af plakattavler/skilte
- Landskabsfunktioner
- Sikkerhed og komfortbelysning
- Almen belysning

Specifikationer

Type	BVP110
Lyskilde	Integreret LED-modul
Effekt	38 W (+/-10 %)
Lysstrøm	4200 lm
Armaturvirkningsgrad	110lm/W
Korreleret farvetemperatur	4.000K
Farvegengivelsesindeks	>80
Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 75.000 timer	min. L80
Forkoblingsfejlfrekvens efter middeldriftslevetid på 75.000 timer	7.5%
Ydeevne omgivende temperatur Tq	+25°C
Driver	Indbygget (LED-modul med egen forkobling)
Netspænding	220-240 V, 50-60 Hz
Startstrøm	5 A / 0,06 ms
Dæmpning	Nej
Lysstyringssystemindgang	Nej

Ekstraudstyr	Nej
Optik	Symmetrisk Asymmetrisk
Optisk element	Metachylatoptiklinse
Optikafskærmning	Gennemsigtigt glas, fladt
Materiale	Armaturhus: formstøbt aluminium
Farve	RAL9007 mat
Tilslutning	Udvendigt IP68-lynkobling (3 polet)
Vedligeholdelse	Skal ikke rengøres indvendigt
Installation	U-formet monteringsbeslag med fodaftryk, der er velegnet til trepunktsfiksering ved hjælp af M20-bolte Stående eller hængende montering Ubeslagsbøjle med standardbolte og -møtrikker Vinkelmåleskala med intervaller på 5° M20-netkabelforskrunding til kabeldiametre på 10 til 14 mm med udvendig IP68-lynkobling (3-polet) Det er ikke nødvendigt at åbne armaturet ved tilslutning til el
Driftstemperatur	-30 °C < Omgivende temperatur < 35 °C
Projiceret område i vandret position	Ved 90°, 0,052 m²
Maks. justering fra vandret	-170 til +170°
Maks. lodret tilretning	-90 til +90°
Kabelforskrunding	M20

Coreline tempo lille

Versions



Coreline tempo small BVP110
flood-lighting luminaire

Oplysninger om produktet



Coreline_tempo_small-BVP110-
DP01.tif



Coreline_tempo_small-BVP110-
DP02.tif



Coreline_tempo_small-BVP110-
DP03.tif



Coreline_tempo_small-BVP110-
DP05.tif



Coreline_tempo_small-BVP110-
DP06.tif

Coreline tempo lille

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for mekanisk slagfasthed	IK08
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Surge protection level until 10 kV

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Drift og el

Driverstrøm	700 mA
-------------	--------

Generelle oplysninger

CE-mærke	CE-mærket
Lyskildefarve	Neutral hvid
Optikafskærmning/linsetype	FG
Driver medfølger	Ja
Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Lyskildeserie – kode	LED42
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Antal lyskilder	40
Standard-RAL-farve	Gray aluminum
UL-mærke	Nej

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Indledende korreleret farvetemperatur	4000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	80
Startlysstrøm	4200 lm

Lysteknisk

Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Fordeling af opadrettet lys	88

Mekanik og armaturhus

Farve	Aluminum and gray
-------	----------------------

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Armatur til lysstrålespredning	Optiktype
30635300	BVP110 LED42/NW A	39° x 96°	asymmetrisk
30636000	BVP110 LED42/NW S	92° x 91°	symmetrisk

