



Energieeffizienter Scheinwerfer für die Flächenbeleuchtung

Coreline Tempo Medium

CoreLine Tempo Medium ist eine hocheffiziente und kompakte LED-Scheinwerfer Reihe. Dafür den 1:1-Ersatz von konventionellen Installationen vorgesehenen Scheinwerfer, zeichnen sich durch eine geringere Systemleistung und einen geringen Investitionsaufwand aus. Die Auswahl zwischen verschiedenen Lichtstrompakten und asymmetrischer oder symmetrischer Optik ermöglicht den Einsatz für zahlreiche Anwendungen.

Vorteile

- Kurze Amortisationsdauer: Energieeinsparungen von bis zu 65 %
- Wartungsarm dank langer Nutzlebensdauer
- Kompaktes, robustes und sehr flaches Leuchtengehäuse

Merkmale

- Hoch effizient: bis zu 130 lm/W
- Entwickelt für 1:1-Ersatz von konventionellen Scheinwerfern mit Hochdruck-Entladungslampen bis 250 W
- Lange Lebensdauer von 70.000 Stunden (L80B10 bei Ta25 °C)
- Systemlichtstrom: 8.000 oder 12.000 lm
- Symmetrisch und asymmetrisch strahlende Optiken
- Externer IP68-Steckanschluss
- Überspannungsschutz: 6 kV

Coreline Tempo Medium

Anwendung

- Freiflächen und Sportanlagen
- Industrieflächen und Ladezonen
- Gebäudefassaden und Werbetafeln

Spezifikationen

Aiming Horizontal	to °
Aiming Vertical	to °
Average Ambient Temperature	-40 bis +50 °C
Beam angle	69° x 25°, 9° - 41° x 102°
Color	Grau
	Externer Anschluss (Externer Anschluss)
	Nein
	elektronisches Betriebsgerät (PSU)
	4000 K
	63, 95 W
	129, 133 lm/W

	8000, 12000 lm
	50 bis 60 Hz
	220 bis 240 V
	53 A
	Nein
Material of Bracket	Bracket:
Material	Housing: aluminium
Material of Reflector	Reflector: -
	Optiflux asymmetrical axis angle 52°, symmetrisch
Type	BVP125
	5 Jahre

Versions



Coreline tempo medium - LED module 12,000 lm



Coreline tempo medium - LED module 8000 lm

Produktdetails



Coreline_Tempo_Medium-BVP125_Led120-1DPP.TIF



Coreline_Tempo_Medium-BVP125_Led120-2DPP.TIF

Coreline Tempo Medium

Produktdetails



Coreline_Tempo_Medium-
BVP125-1DPP.TIF



Coreline_Tempo_Medium-
BVP125-2DPP.TIF

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schlagfestigkeit (IK)	IK08
Dimmen	
Dimmbar	Nein

Allgemeine Eigenschaften

CE-Zeichen	ja
Farbe der Lichtquelle	740 Neutralweiß
Typ optische Abdeckung/Linse	FG
Betriebsgerät inklusive	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Entflammbarkeitszeichen	F
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
Produktfamiliencode	BVP125

Initialkennwerte (IEC konform)

Init. Korr. Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	>70

Lichttechnische Daten

Standardaufneigung Ansatzmontage	0°
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0

Mechanische Kenndaten

Farbe	Grau
-------	------

Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel Leuchte	Lampenfamiliencode	Optiktyp
45587300	BVP125 LED120-4S/740 OFA52	9° - 41° x 102°	LED120	Optiflux asymmetrical axis angle 52°
45589700	BVP125 LED120-4S/740 S	69° x 25°	LED120	Symmetrisch
45588000	BVP125 LED80-4S/740 OFA52	9° - 41° x 102°	LED80	Optiflux asymmetrical axis angle 52°
45590300	BVP125 LED80-4S/740 S	69° x 25°	LED80	Symmetrisch

Initialkennwerte (IEC konform)

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom-Neuwert
45587300	BVP125 LED120-4S/740 OFA52	12000 lm
45589700	BVP125 LED120-4S/740 S	12000 lm

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom-Neuwert
45588000	BVP125 LED80-4S/740 OFA52	8000 lm
45590300	BVP125 LED80-4S/740 S	8000 lm

Coreline Tempo Medium

