



Zelos Bollard

IP66

IK16 (150J)

Pollerleuchten

SKI

Bahn und Beförderung

Haft und Gewahrsam

Psychiatrie und Maßregelvollzug

Stadt und Gemeinde

Zelos Bollard ist eine dekorative und sicherer Lichtpoller, besonders geeignet für Parkplätze, Grundstücksgrenzen und Gehwege.

Standardfarben

schwarz matt

silber matt

titan

- Produktbeschreibung

Öffentliche Außenbereiche zuverlässig beleuchten – Zelos Bollard bietet eine angenehme, dekorative und sichere Beleuchtung. Der Lichtpoller besitzt ein ansprechendes und hochwertiges Design, das jedoch in keinerlei Weise die Funktionalität der Leuchte in den Hintergrund rückt. Dank der kompakten Abmessungen und ausgezeichneten lichttechnischen Eigenschaften spendet die Pollerleuchte Zelos Bollard auf Parkplätzen, an Grundstücksgrenzen, in Einfahrten oder auf Zufahrts- und Gehwegen optimales Licht und erhellt Park- und Grünanlagen. Das Aluminiumdruckguss-Gehäuse von Zelos Bollard ist extrem korrosionsbeständig und außergewöhnlich schlagfest (IK16/150 Joule). So hält die Leuchte widrigen Umwelt- und Temperaturbedingungen stand und ist vor Vandalismus geschützt. Die Pollerleuchten sind mit einseitigem oder zweiseitigem Lichtaustritt erhältlich. Lichtpunktabstände von 8 Metern sind mit Zelos Bollard in Verbindung mit der Gehwegoptik möglich. Zelos Bollard Lichtpoller ist geeignet zur Bodenmontage im Fundament und Kabelabzweigkasten. Pollergrundform: Rechteckprofil mit integrierter, ein- oder zweiseitig angeordneter Leuchte. Diese Leuchten eignen sich besonders für

r: öffentliche Anlagen, Parkanlagen, Zufahrtswege, Grünanlagen, Friedhöfe, Schulen, Kindergärten, Eingangsbereiche, Wegbeleuchtung, Fußgängerzonen.

IK16 (150J) [Mehr erfahren.](#)

IP66 [Mehr erfahren.](#)

Gehäuse: Aluminiumdruckguss, extrem korrosionsbeständig

Farbe: titan – [weitere Farboptionen.](#)

Diffusor: Polycarbonat, außergewöhnlich schlagfest

Geräteträger: austauschbar

Montage: Bodenmontage, Erdmontagehalterung gegen Aufpreis erhältlich

Kabeleinführung: unterseitig

Zusatzinformation: Wir empfehlen die Verwendung einer Erdmontagehalterung, um eine einfache Montage und Stabilität zu gewährleisten (Erdmontagehalterung sind als kostenpflichtiges Extra erhältlich – siehe Optionen).

Design Life: 30+ Jahre. [Mehr erfahren.](#)

■ Technische Daten

ZelosBollard	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Opal				
GTLSPB-1100N-X-MT	931	9.5	98	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11.4	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	404	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			
GTLSPB-1400N-X-MT	1154	13.4	86	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11.4	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	404	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			
GTLSPB-1100W-X-MT	884	9.5	93	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11.4	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	383	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			
GTLSPB-1400W-X-MT	1096	13.4	82	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11.4	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	383	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			
Klar Extraweite Lichtverteilung				
GTLSPB-1000NXW-C-MT	603	8.4	72	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11.4	CRI>80	-	L70B10>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	F	340	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			

ZelosBollard	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Klar Extraweite Lichtverteilung				
GTLSPB-1500NXW-C-MT	1045	16.4	64	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11.4	CRI>80	-	L70B10>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	F	340	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			
GTLSPB-1000WXW-C-MT	573	8.4	68	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11.4	CRI>80	-	L70B10>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	F	323	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			
GTLSPB-1500WXW-C-MT	993	16.4	61	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	11.4	CRI>80	-	L70B10>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	F	323	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			
Opal, Zweiseitiger Lichtaustritt				
GTLSPBD-1100N-X-MT	931/931	19	98	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	14.6	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	404	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			
GTLSPBD-1400N-X-MT	1154/1154	26.8	86	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	14.6	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	404	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			

ZelosBollard	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Opal, Zweiseitiger Lichtaustritt				
GTLSPDP-1100W-X-MT	884/884	19	93	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	14.6	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	383	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			
GTLSPDP-1400W-X-MT	1096/1096	26.8	82	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	14.6	CRI>80	-	L70B10>110,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	D	383	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			
Klar, Extraweite Lichtverteilung, Zweiseitiger Lichtaustritt				
GTLSPDP-1000NXW-C-MT	603/603	16.8	72	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	14.6	CRI>80	-	L70B10>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	F	340	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			
GTLSPDP-1500NXW-C-MT	1045/1045	32.8	64	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	14.6	CRI>80	-	L70B10>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	F	340	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			
GTLSPDP-1000WXW-C-MT	573/573	16.8	68	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	14.6	CRI>80	-	L70B10>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	F	323	-
	Abmessungen			
	210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)			

ZelosBollard	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Klar, Extraweite Lichtverteilung, Zweiseitiger Lichtaustritt				
GTLSPD-1500WXW-C-MT	993/993	32.8	61	3000
Gewicht (kg)				
	14.6	CRI>80	-	L70B10>102,000h
Lebensdauer Treiber (bis zu h)				
	100.000	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
		F	323	-
Abmessungen				
210mm x 305mm x 1000mm (Single head), 325mm x 305mm x 1000mm (Double head)				

Optionen

Dämmerungsschalter	-PC
240V Wechselrelais	-ER
Zentralbatterie, 110V	-EV
DALI inkl. 3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-ED
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-E3
schwarz matt	-MB
silber matt	-MS
titan	-MT
DALI-2 Dimming/Monitoring	-DA

- Für Farboptionen ersetzen Sie bitte -MT mit dem erforderlichen Farbcode.
- Bei -PC-Option erhält Zelos Bollard IP65, da die Fotozellenlinse auf IP65 eingestellt ist.
- Erdmontagehalterung für Einzelleuchte, Bestellcode GTLSBB-ROOT.
- Erdmontagehalterung für Doppelleuchte, Bestellcode GTLSBPD-ROOT.
- Für lichttechnische Berechnungen mit der doppelköpfigen Zelos Bollard verwenden Sie bitte 2 x einzelne Zelos Bollard LDT-Dateien hintereinander.

