Zelos Wall

IP66 | IK16 (150J) | Kompakt/Rund | SKI | Anbau | HT40°C

Bahn und Beförderung | Haft und Gewahrsam | Psychiatrie und Maßregelvollzug | Stadt und Gemeinde

Zelos Wall ist eine schlagfeste, dekorative, funktionale LED-Leuchte für Außen- und Innenräume.

Standardfarben

schwarz matt | weiß matt | silber matt | titan

Produktbeschreibung

Mit ihrem modernen, eleganten und minimalistischen Design und ihrer hohen Schutzart eignet sich Zelos Wall LED-Leuchte für Außen- und Innenräume. Mit Zelos Wall können sowohl Flächen, Plätze, Gehwege, Grünanlagen als auch Treppenhäuser, Fassaden, Flure oder Galerien dekorativ ausgeleuchtet werden. Dabei nimmt Zelos Wall ebenfalls eine funktionale Rolle als Markierungs- und Orientierungsleuchte ein. Die Leuchte besteht aus einem extrem korrosionsbeständigen Gehäuse aus Aluminiumdruckguss. Der stoß- und kratzfeste Polycarbonat-Diffusor von Zelos Wall ist dank der Schutzart IP65 vor Staub und Strahlwasser geschützt. Der Einsatz hochwertiger und energieeffizienter LED-Technologie sorgt die Leuchte für eine einfache Wartung sowie eine lange Lebensdauer.
Diese LED-Leuchte für Außen- und Innenräume eignet sich dabei besonders für: Schulen, Schulhöfe, Kindergärten, Wegbeleuchtung, Fußgängerzonen, öffentliche Anlagen, Brücken für Fußgänger und Radfahrer, Hafen- und Uferanlagen, Zoos, Parkanlagen, Zufahrtswege, Grünanlagen, Eingangsbereiche, Flure, Treppenhäuser.

IK16 (150J) Was bedeutet IK-Stoßfestigkeitsgrad?
IP66 (IP65 mit Dämmerungsschalter) Was bedeutet IP-Schutzart?
Gehäuse: Aluminiumdruckguss, extrem korrosionsbeständig
Farbe: Polyester-Pulverbeschichtung – weitere Farboptionen.
Diffusor: Polycarbonat, außergewöhnlich schlagfest
Geräteträger: Wechselbarer Geräteträger mit Steckersystem (Plug&Play). Enthält Treiber, LED-Platinen und ggfs. weitere Komponenten.
Montage: Wandmontage
Kabeleinführung: Befestigungslöcher rückseitig, Kabeleinführungen rückseitig und seitlich
Design Life: 30+ Jahre. Was ist Design Life?

Technische Daten

ZelosWall	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Opal				
GTLSW-1100N-X-MT	1154	13.4	86	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	3.2	CRI>80	-	$L_{70}B_{10}$>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	404	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			
GTLSW-1500N-X-MT	1516	17.6	86	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	3.2	CRI>80	-	$L_{70}B_{10}$>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	404	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			
GTLSW-1900N-X-MT	1939	22.9	85	4000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	3.2	CRI>80	-	$L_{70}B_{10}$>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	404	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			
GTLSW-1100W-X-MT	1096	13.4	82	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	3.2	CRI>80	-	$L_{70}B_{10}$>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	383	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			
GTLSW-1500W-X-MT	1440	17.6	82	3000
	Gewicht (kg)	CRI	High Temp (°C)	LED-Lichtstromerhalt
	3.2	CRI>80	-	$L_{70}B_{10}$>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	LED-Energieeffizienzklasse	Lichtstrom Notlicht (lm)	Lichtstrom Nachtlicht (lm)
	100.000	C	383	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			

ZelosWall	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Opal				
GTLSW-1900W-X-MT	1842	22.9	80	3000
	Gewicht (kg)	**CRI**	**High Temp (°C)**	**LED-Lichtstromerhalt**
	3.2	CRI>80	-	$L_{70}B_{10}$>120,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	**LED-Energieeffizienzklasse**	**Lichtstrom Notlicht (lm)**	**Lichtstrom Nachtlicht (lm)**
	100.000	C	383	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			
Satiniert				
GTLSW-2000N-F-MT	1329	17.6	76	4000
	Gewicht (kg)	**CRI**	**High Temp (°C)**	**LED-Lichtstromerhalt**
	3.2	CRI>80	40	$L_{70}B_{10}$>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	**LED-Energieeffizienzklasse**	**Lichtstrom Notlicht (lm)**	**Lichtstrom Nachtlicht (lm)**
	100.000	F	367	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			
GTLSW-2500N-F-MT	1567	21	75	4000
	Gewicht (kg)	**CRI**	**High Temp (°C)**	**LED-Lichtstromerhalt**
	3.2	CRI>80	40	$L_{70}B_{10}$>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	**LED-Energieeffizienzklasse**	**Lichtstrom Notlicht (lm)**	**Lichtstrom Nachtlicht (lm)**
	100.000	F	367	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			
GTLSW-3000N-F-MT	2003	28.4	71	4000
	Gewicht (kg)	**CRI**	**High Temp (°C)**	**LED-Lichtstromerhalt**
	3.2	CRI>80	40	$L_{70}B_{10}$>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	**LED-Energieeffizienzklasse**	**Lichtstrom Notlicht (lm)**	**Lichtstrom Nachtlicht (lm)**
	100.000	F	367	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			
GTLSW-2000W-F-MT	1263	17.6	72	3000
	Gewicht (kg)	**CRI**	**High Temp (°C)**	**LED-Lichtstromerhalt**
	3.2	CRI>80	40	$L_{70}B_{10}$>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	**LED-Energieeffizienzklasse**	**Lichtstrom Notlicht (lm)**	**Lichtstrom Nachtlicht (lm)**
	100.000	F	348	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			

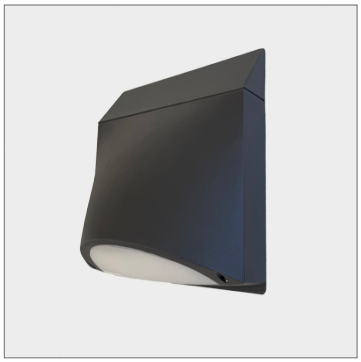
ZelosWall	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Satiniert				
GTLSW-2500W-F-MT	1489	21	71	3000
	Gewicht (kg)	**CRI**	**High Temp (°C)**	**LED-Lichtstromerhalt**
	3.2	CRI>80	40	$L_{70}B_{10}$>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	**LED-Energieeffizienzklasse**	**Lichtstrom Notlicht (lm)**	**Lichtstrom Nachtlicht (lm)**
	100.000	F	348	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			
GTLSW-3000W-F-MT	1903	28.4	67	3000
	Gewicht (kg)	**CRI**	**High Temp (°C)**	**LED-Lichtstromerhalt**
	3.2	CRI>80	40	$L_{70}B_{10}$>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	**LED-Energieeffizienzklasse**	**Lichtstrom Notlicht (lm)**	**Lichtstrom Nachtlicht (lm)**
	100.000	F	348	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			
Klar Extraweite Lichtverteilung				
GTLSW-1100NXW-C-MT	1045	16.4	64	4000
	Gewicht (kg)	**CRI**	**High Temp (°C)**	**LED-Lichtstromerhalt**
	3.2	CRI>80	-	$L_{70}B_{10}$>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	**LED-Energieeffizienzklasse**	**Lichtstrom Notlicht (lm)**	**Lichtstrom Nachtlicht (lm)**
	100.000	F	340	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			
GTLSW-1500NXW-C-MT	1444	22.7	64	4000
	Gewicht (kg)	**CRI**	**High Temp (°C)**	**LED-Lichtstromerhalt**
	3.2	CRI>80	-	$L_{70}B_{10}$>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	**LED-Energieeffizienzklasse**	**Lichtstrom Notlicht (lm)**	**Lichtstrom Nachtlicht (lm)**
	100.000	F	340	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			
GTLSW-1900NXW-C-MT	1817	28.6	64	4000
	Gewicht (kg)	**CRI**	**High Temp (°C)**	**LED-Lichtstromerhalt**
	3.2	CRI>80	-	$L_{70}B_{10}$>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	**LED-Energieeffizienzklasse**	**Lichtstrom Notlicht (lm)**	**Lichtstrom Nachtlicht (lm)**
	100.000	F	340	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			

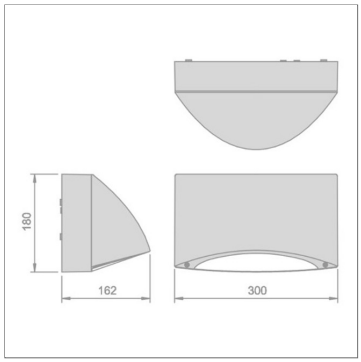
ZelosWall	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
Klar Extraweite Lichtverteilung				
GTLSW-1100WXW-C-MT	993	16.4	61	3000
	Gewicht (kg)	**CRI**	**High Temp (°C)**	**LED-Lichtstromerhalt**
	3.2	CRI>80	-	$L_{70}B_{10}$>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	**LED-Energieeffizienzklasse**	**Lichtstrom Notlicht (lm)**	**Lichtstrom Nachtlicht (lm)**
	100.000	F	323	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			
GTLSW-1500WXW-C-MT	1372	22.7	60	3000
	Gewicht (kg)	**CRI**	**High Temp (°C)**	**LED-Lichtstromerhalt**
	3.2	CRI>80	-	$L_{70}B_{10}$>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	**LED-Energieeffizienzklasse**	**Lichtstrom Notlicht (lm)**	**Lichtstrom Nachtlicht (lm)**
	100.000	F	323	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			
GTLSW-1900WXW-C-MT	1726	28.6	60	3000
	Gewicht (kg)	**CRI**	**High Temp (°C)**	**LED-Lichtstromerhalt**
	3.2	CRI>80	-	$L_{70}B_{10}$>102,000h
	Lebensdauer Treiber (bis zu h)	**LED-Energieeffizienzklasse**	**Lichtstrom Notlicht (lm)**	**Lichtstrom Nachtlicht (lm)**
	100.000	F	323	-
	Abmessungen			
	300mm x 180mm x 162mm			

Optionen

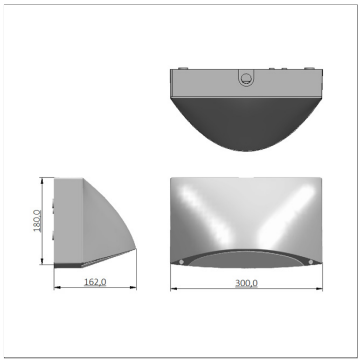
Dämmerungsschalter	-PC
Kabeleinführung - rechtsseitig	-RH
Kabeleinführung – oberseitig	-TH
Ski-Slope-Version	-SK
Kabeleinführung - linksseitig	-LH
seitliche Kabeleinführung – beidseitig –	-2H
DALI-Treiber, auf **% voreingestellt	-D
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung, Selbsttest	-ES
240V Wechselrelais	-ER
Zentralbatterie, 110V	-EV
DALI inkl. 3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-ED
3h-Notlichtbatterie, Dauerschaltung	-E3
schwarz matt	-MB
weiß matt	-MW
silber matt	-MS
titan	-MT
DALI-2 Dimming/Monitoring	-DA

• Für Farboptionen ersetzen Sie bitte -MT mit dem erforderlichen Farbcode.
• -DA und -PC können nicht kombiniert werden.
• HT bezieht sich auf die Standardversion. Für andere Optionen (z.B. -E3), wenden Sie sich bitte an unseren Vertrieb unter +49 (0)30 / 51 06 20 20 oder senden Sie eine E-Mail an info@designplanleuchten.de.
• Bei -PC-Option erhält Zelos Wall IP65, da die Fotozellenlinse auf IP65 eingestellt ist.

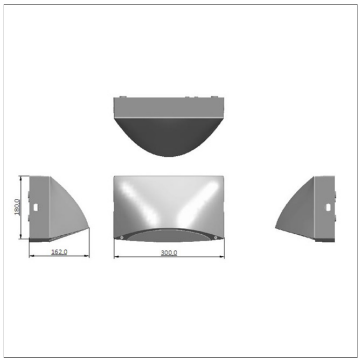




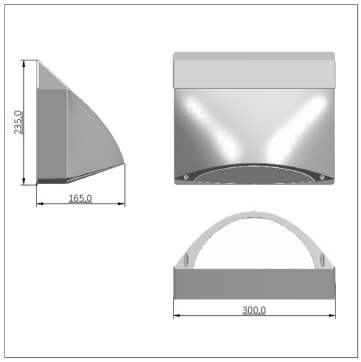
Zelos Wall Zeichnung



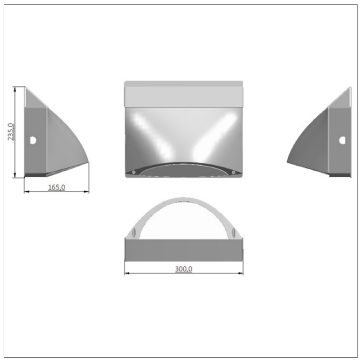
Zelos Wall Kabeleinführung – Oberseitig Version Zeichnung



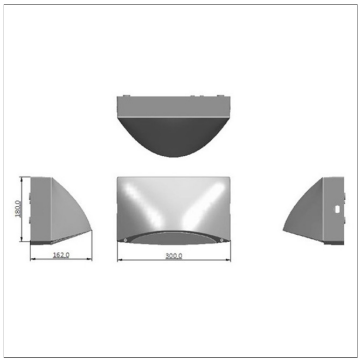
Zelos Wall Seitliche Kabeleinführung – Beidseitig Version Zeichnung



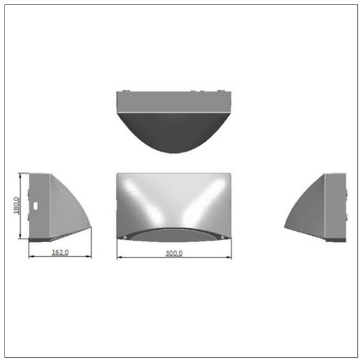
Zelos Wall Ski-Slope-Version Zeichnung



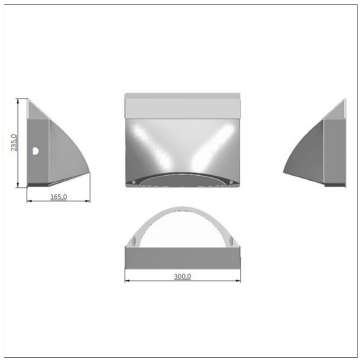
Zelos Wall Ski-Slope und Seitliche Kabeleinführung – Beidseitig Version Zeichnung



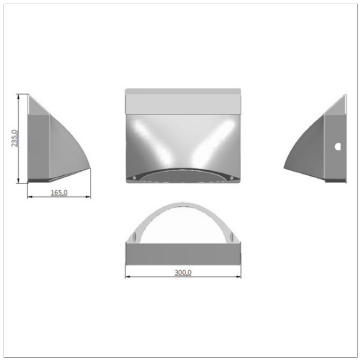
Zelos Wall Kabeleinführung - rechtsseitig Option Zeichnung



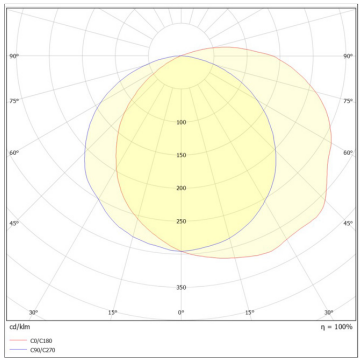
Zelos Wall Kabeleinführung - linksseitig Option Zeichnung



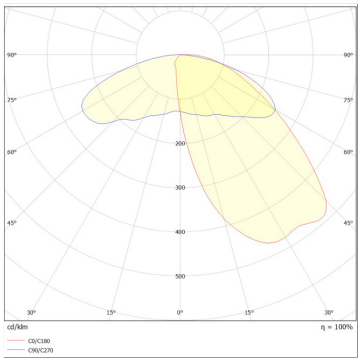
Zelos Wall Kabeleinführung - linksseitig Option mit Ski-Slope-Version Zeichnung



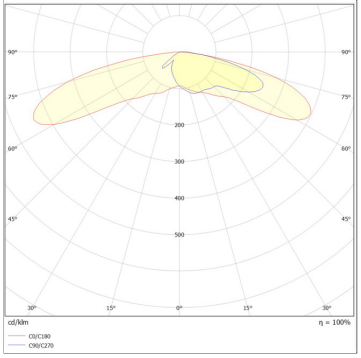
Zelos Wall Kabeleinführung - rechtsseitig Option mit Ski-Slope-Version Zeichnung



Zelos Wall Opal Lichtverteilungskurve



Zelos Wall Satiniert Lichtverteilungskurve



Zelos Wall Klar Extraweite
Lichtverteilungskurve

designplan
LEUCHTEN

Tel: +49 (0)30 / 51 06 20 20 | Email: info@designplanleuchten.de | Web: designplanleuchten.de
Designplan Leuchten GmbH. Neue Grünstraße 25, 10179 Berlin