

Way - Showing the Way

Design: AART Designers



WAY ist mit dem Ziel entworfen, Streulicht und Blendung zu minimieren.

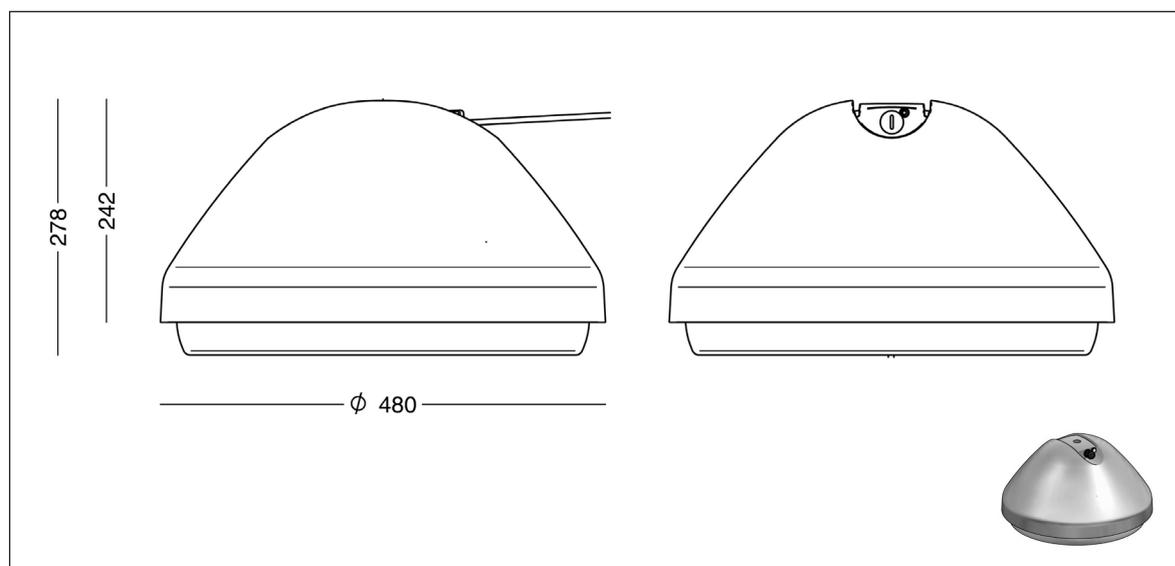
Die Leuchte ist für die Montage oben oder seitlich erhältlich. Das Design ist einfach, und Way besteht grundsätzlich aus dem Gehäuse aus Aluminiumguß und der Abschirmung aus klarem, schlagfestem PMMA. Die Abschirmung mit Vorsprung ist mit dem Ziel entwickelt, die Blendung sowie die Lichtverunreinigung möglichst zu minimieren.

WAY ist mit zirkularem oder quadratischem LED Board vorhanden. Mit verschiedenen Linsen erfüllen die neue Leuchte die europäischen Vorschriften der Straßenbeleuchtung.

WAY ist weiterhin als Parkleuchte mit rundem LED Board ohne Linsen erhältlich. In diesem Falle sorgt der Diffuser für ein gleichartiges, weiches Licht ohne Punkte.

Way - Seilleuchte - LED zirkular - Low / High

Design: AART Designers



Leuchtendaten:

Material:	Aluminiumguß
Finish:	Raw anodisiert Graphitgrau: YW355F Silbergrau: Y2370I Cortenbraun: YX355F Schwarz: Noir 900 Sablé, SN351F
Abschirmung:	Schlagfester PMMA, klar, Rand mattiert
Montage:	G 3/4" Rohrgewinde
Anschluß:	Die Leuchte wird mit Leitung geliefert: 2 Stck. 2 m 1 x 2,5 mm ² oder 1 Stck. 10 m 2 x 1 mm ²
Schutzklasse:	IP66, Klasse II
Schlagfestigkeit:	IK08
Korrosionsklasse:	C4, Option für C5
Gewicht:	max 11 kg
Windfläche	0,11 m ² (lateral)

Treiberdaten:

Treiber, Low lumen: Xitanium Full Xi FP 75 W 0,2-0,7 A, progr.
Einschaltstrom: max 46 A (50% nach 250 µs)

Treiber, High lumen: Xitanium Full Xi FP 110 W 0,3-1,0 A, progr.
Einschaltstrom: max 47 A (50% nach 250 µs)

Betriebseintrittsspannung: AC: 80-264 Vac, DC: 168-275 Vdc

Nennspannung: AC: 220-240 Vac, DC: 186-250 Vdc

Nennfrequenz: 50-60 Hz

Betriebsfrequenz: 45-66 Hz

Max Vorsicherung: 16 A

Überspannungsschutz: L/N-GND: 10 kV, (SR Treiber: 8 kV)

L-N: 6 kV

Betriebsdauer: min 100.000 Stunden

Dimmung/Regelung: 5 Stufen innerhalb des jeweiligen Lumenpakets

Alternative: DALI-2 (4/5-adriges Kabel), LineSwitch oder
via Zhaga Book 18 Sockel, D4i

LED-Daten:

LED zirkular:	Ø240, 64 Dioden, CAT Linsen
Betriebsdauer:	min. 100.000 Stunden bei ta max 25°, L80B10 Constant Lumen Output
Temperaturbereich:	-30 bis +35° C
Farbtemperatur:	3000 oder 4000 Kelvin
Farbwiedergabe:	min 80 Ra
Farbgenauigkeit:	4 Steps SDCM

Lichtstrom: Der unten angegebene Lichtstrombereich bezieht sich auf die LED-Lichtquelle. Benutzen Sie den Wirkungsgrad, um den aus der Leuchte austretenden Lichtstrom zu berechnen.

Low lumen: 75 W Treiber
LED-lumen, 80 Ra: 3000K: 850-6700 lm, Energieklasse E
4000K: 900-7150 lm, Energieklasse E

High lumen: 110 W Treiber
LED-lumen, 80 Ra: 3000K: 1110-9250 lm, Energieklasse E
4000K: 1200-9950 lm, Energieklasse E

Wirkungsgrad: 91%

Way - Seilleuchte - Bestelldaten

Design: AART Designers



WAY Seilleuchte

Beispiel der Bestell-Nr.:
9801-48402: Leuchte, graphitgrau



WAY Seilleuchte mit Zhaga Sockel

Beispiel der Bestell-Nr.:
9801-48402R: Leuchte mit SR Sockel, graphitgrau



WAY Seilleuchte mit Einzelseilaufhänger

Beispiel der Bestell-Nr.:
9801-48402: Leuchte, graphitgrau
1715-0: Seilaufhänger, Edelstahl



WAY Seilleuchte mit Zhaga Sockel und Einzelseilaufhänger

Beispiel der Bestell-Nr.:
9801-48402R: Leuchte mit SR Sockel, graphitgrau
1716-0: Seilaufhänger, Edelstahl



WAY Seilleuchte mit Zhags Sockel und Fittings für Montage im Sockelbeschlag

Beispiel der Bestell-Nr.:
9801-48402R: Leuchte mit SR Sockel, graphitgrau
1717-0: Mutter und Scheiben für G3/4" Gewinde

Bestell-Daten:

WAY Seilleuchte, LED zirkular mit CAT Linsen										
Bestell-Nr.	Bestückung		Schlüssel zu Farbe, Farbtemperatur uam. in der Tabelle unten.							
9801-	LED Ø240, Low lumen, programmierbar									
9802-	LED Ø240, High lumen, programmierbar									
Kombinieren mit:	Farbe		Farbtemperatur		Leitung		Regelung		Schutzklasse	
	01	raw anodisiert	830	3000 K, 80 Ra	2	2 Stck. 2 m 1x2,5 mm2	leer	programmierbar	leer	Klasse II
	4	graphitgrau	840	4000 K, 80 Ra	10	1 Stck. 10 m 2x1 mm2	D	DALI-2	J	Klasse I
	9	silbergrau					F	LineSwitch		
	17	cortenbraun					R	Socket, Zhaga Book 18, nach oben		
	66	schwarz noir 900					RC	Socket wie oben, City Touch / Interact City		
							S	Socket, Zhaga Book 18, nach unten		
Korrosionsschutz										
	C5	C5 Schutz	Im Falle von höchstem Korrosionsschutz, die Farbkode mit C5 ergänzen, z.B. 9801-9C5830							
Beispiel:	9801-98302 = WAY Seilleuchte, LED zirkular mit CAT Linsen, Low lumen, silbergrau, 3000 K 80 Ra, 2 m Leitung									
*) programmierbar	Bei der Bestellung geben Sie den erwünschten Lichtstrom als LED-lumen an + evtl. Dimmungsgrad + Dimmungsperiode									
Beispiel, Profil:	6000 lm 50% 22-06 (50% Dimmung zwischen 22 und 06 Uhr)									
Zubehör										
1715-0	Aufhänger für Einzelseilmontage 									
1716-0	Aufhänger für Einzelseilmontage von Way mit Zhaga Sockel 									
1717-0	Satz mit Mutter und Scheiben für Montage von Way mit Zhaga Sockel 									