

HALO L1



Allgemeine Daten:

Gehäuse:	Aluminium
Montageart:	Tragseil
Schutzart IP:	65
Betriebstemperaturbereich:	od -40°C do +45°C
Lebensdauer L80B10:	100 000 h

Optische Daten:

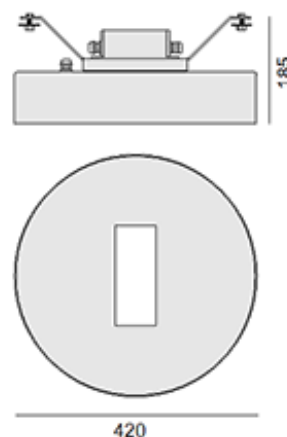
Optik:	Linse
Material:	PMMA
Lichtemission:	direkt
Lichtverteilung:	symmetrisch

Lichttechnische Daten:

Lichtquelle:	LED
Farbwiedergabeindex CRI:	>80, >70
Lichtstromtoleranz:	+/- 10%
Farbtoleranz:	SDCM<3

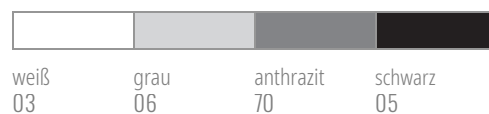
Elektrische Daten:

Nennspannung:	220-240V
Nennfrequenz:	50-60Hz
Schutzklasse:	II
Lichtquelle enthalten:	ja
Dimmung:	Ein/Aus, DALI
Verdrahtung:	Durchgangs- oder Endverdrahtung



HALO ist eine hervorragende Lösung zur Beleuchtung von Straßen, Parks und Plätzen. Sie ist mit einem fortschrittlichen optischen System ausgestattet, das eine präzise Lichtstreuung bietet, Blendung minimiert und eine gleichmäßige Beleuchtung horizontaler Flächen sowie die Aufhellung vertikaler Flächen gewährleistet. Dies ist besonders wichtig an Orten, an denen eine passende Lichtverteilung für die Verkehrssicherheit entscheidend ist. HALO zeichnet sich durch hohe Beständigkeit gegen äußere Einflüsse aus. Das Leuchtengehäuse besteht aus langlebigen Materialien, die vor Korrosion, Wasser, Staub und mechanischen Beschädigungen schützen. Dank Schutzart IP65 und Stoßfestigkeit IK10 kann HALO an Orten installiert werden, die intensiven Witterungseinflüssen wie Wind, Regen oder UV-Strahlung ausgesetzt sind. Die Montage ist durch spezielle Lösungen zur Aufhängung an Stahlseilen einfach und sicher. Das Befestigungssystem gewährleistet die Stabilität der Leuchte, auch bei starken Vibrationen und dynamischen Belastungen, wie sie in der Nähe von Bahn- und Straßenbahnlinien auftreten können.

E - Elektronik 0 -
Ein/Aus D - DALI L -
Abstrahlwinkel 05 -
oval vertikal 06 - oval
horizontal 04 - Park C -
Farbe W - Verdrahtung
S - Endverdrahtung T -
Durchverdrahtung



Art.-Nr.	Leuchtenlichtstrom	Leistung	Lichtausbeute	Farbtemperatur	CRI/RA	Gewicht
9448.14 ELCW	3365lm	27 W	125lm/W	4000K	>80	5,5kg
9448.03 ELCW	3571lm	27 W	132lm/W	3000K	>70	5,5kg
9448.04 ELCW	3860lm	27 W	143lm/W	4000K	>70	5,5kg