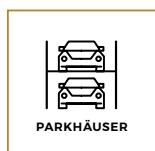
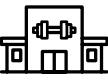


# PLUTEGO



PARKHÄUSER



SPORTANLAGEN



BAHNHÖFE

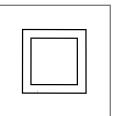
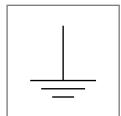
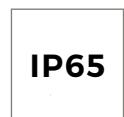


TUNNEL UND  
UNTERFÜHRUNGEN



HAFTANSTALTEN

Die Einbau- und Aufbauleuchte PLUTEGO ist sparsam und wartungsarm. Die Leuchte ist extrem schlagfest (4 x IK10) und daher für Umgebungen geeignet, in denen Schlagfestigkeit gefordert ist, wie z. B. öffentliche Bahnhöfe, Parkhäuser, Unterführungen und Tunnel, aber auch Justizvollzugsanstalten, Polizeidienststellen, Sportanlagen und Schulen. Die multifunktionale Leuchte ist als Einbau- oder Eckleuchte konzipiert und in zwei Standardlängen erhältlich.





## VORTEILE

- ▶ Energieeffizient
- ▶ Extrem schlagfest
- ▶ Wartungsarm
- ▶ Als Einbau- oder Eckleuchte geeignet
- ▶ Einfache Montage und Installation

## INTELLIGENTE BELEUCHTUNG

SmartScan



Möchten Sie sich mit einem Spezialisten unterhalten?  
**Klicken Sie auf / scannen Sie** den QR-code!

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

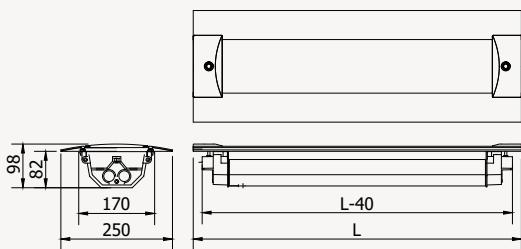
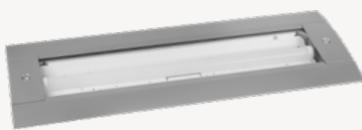
- ▶ Aluminiumgehäuse doppelt beschichtet, grau (RAL 9007)
- ▶ Schutzwanne aus 4 mm UV-stabilisiertes Polycarbonat, klar oder opal
- ▶ Standardverschluss mit Innensechskant-schraube,
- ▶ Schutzklasse I
- ▶ Spannung 230/240 V, 50 HZ
- ▶ RA-Wert: > 80
- ▶ Farbtemperatur neutral weiß (4.000K)
- ▶ Erwartete Lebensdauer 100.000 Stunden bei T-Umgebung = 25 °C (L80/F10)
- ▶ Inklusive Edelstahl-Montagehalterungen
- ▶ DALI-2
- ▶ Montage-, installations- und wartungsfreundlich

## OPTIONEN

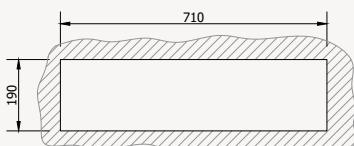
- ▶ Farbtemperatur warm weiß (3.000K)
- ▶ SmartScan
- ▶ Steuerphase
- ▶ Constant Lumen Output (CLO)
- ▶ Constant Current
- ▶ Schutzklasse II
- ▶ Notbeleuchtung (ab L 1345 mm)
- ▶ Nachlichtbeleuchtung
- ▶ Andere RAL-Farbe
- ▶ Antigraffittibeschichtung
- ▶ Sicherheitsschraube: Drei-Loch (JVA)
- ▶ Schlüssel für Drei-Loch-Schraube (JVA)
- ▶ Sicherheitsschraube HSS
- ▶ Schlüssel für HSS Schraube
- ▶ Linienbeleuchtung inklusive Montagestücke

## ELEKTRISCHE DATEN

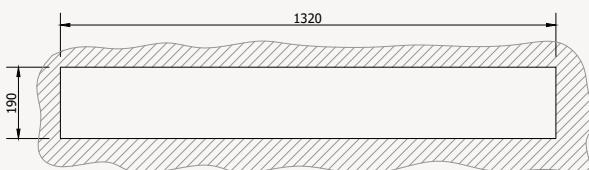
Einschaltstrom	Wie viele Leuchten können an eine Typ MCB 16A B-Sicherung geschaltet werden?	Anzahl
		<b>B 10A:</b> 18 max.
		<b>B 16A:</b> 30 max.
		<b>C 10A:</b> 30 max.
		<b>C 16A:</b> 51 max.

**ABMESSUNGEN IN MM****AUSSPARUNG IN MM**

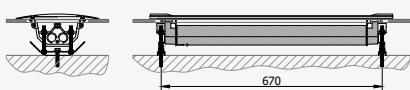
Aussparung für den Gehäuseeinbau 2



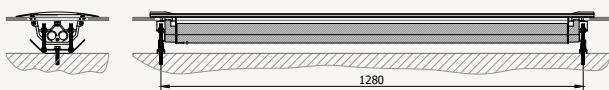
Aussparung für den Gehäuseeinbau 4

**BOHRABSTAND IN MM**

Bohrabstand für Montagebügel Gehäuse 2



Bohrabstand für Montagebügel Gehäuse 4

**ABMESSUNGEN UND BEFESTIGUNG**

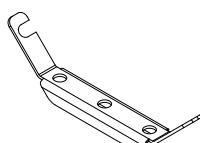
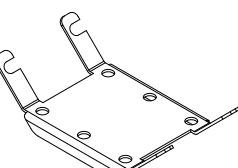
Länge in mm	Je nach Variante
Gewicht in kg (Basismodell)	Je nach Variante
Befestigungs-möglichkeiten	Wandmontage Deckenmontage Eckmontage auf Kabelkanal Linienmontage



Lightronics liefert Leuchten wie die Easy Light serienmäßig mit einer bestimmten Lumenleistung.



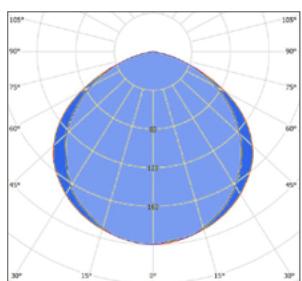
SmartScan macht einen sparsamen Einsatz möglich, indem Licht nur dann erzeugt wird, es gebraucht wird. Leuchten können miteinander kommunizieren und sind bezüglich Tageslicht sowie An- und Abwesenheit programmierbar. Das Ergebnis: immer genügend Licht, wenn es gebraucht wird, sowie geringere Energie- und Wartungskosten.

**UNIVERSALHALTERUNG****DOPPELTER UNIVERSALHALTERUNG**

**Unsere energieeffiziente Beleuchtungslösung**

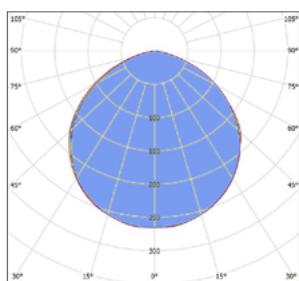
		CRI > 80		
Gehäuse	Grösse L (mm)	Lumen	ZUSATZ OPTION <b>3000K</b>	STANDARD <b>4000K</b>
			System- leistung (W)	System- leistung (W)
2	735	1100	7,7	7,7
		1300	8,9	8,9
		1600	10,7	10,7
		1800	11,9	11,9
		2000	13,4	13,4
		2200	14,5	14,5
		2500	16,7	16,7
		2800	18,4	18,4
		3100	20,3	20,3
		3400	22,7	22,7
4	1345	3600	24,0	24,0
		3600	22,4	22,4
		3900	24,8	24,8
		4400	27,5	27,5
		5000	31,7	31,7
		5500	34,6	34,6
		6000	38,3	38,3
		6500	41,7	41,7
		7000	44,5	44,5
		7500	48,2	48,2
		8000	51,2	51,2

PLUTEGO



OPAL

PLUTEGO



KLAR