

Unterflurfeuer IL241

ein- und zweistrahlig, hochintensiv

Diese vollflachen Unterflurfeuer wurden für den anspruchsvollen Einsatz im Rollbahnbereich entwickelt. Sie werden als Rollbahn-Mittellinie oder beim Haltebalken eingesetzt. Die Anforderungen der ICAO, Anhang 14, sowie Teil 4 des Aerodrome Design Manuals und IEC 61827 werden erfüllt. Sie eignen sich für Rollbahnsysteme der Kategorien I bis III.

Das Feuer der Serie IL241 besteht aus einer vergüteten Aluminiumlegierung. Die Prismen werden eingekittet, eine langfristige Dichtigkeit ist somit gewährleistet. Aufgrund einer optimalen Wärmeabfuhr wird eine hohe Lebensdauer des Leuchtmittels erreicht.

Technische Daten

Gehäuse	Aluminiumguss	
Schutzart	IP 68	
Gewicht	6.4 kg	IL241-2, IL241-3
	6.6 kg	IL241-7
Lichtquelle	Halogenlampe	PK30d 100W PK30d 150W
Temperaturbe.	-25°C bis +50°C	
Prismen	Borosilikat	
Strom	Seriesystem .6,6A	

Stromaufnahme

100W	150W
6.6A	6.6A



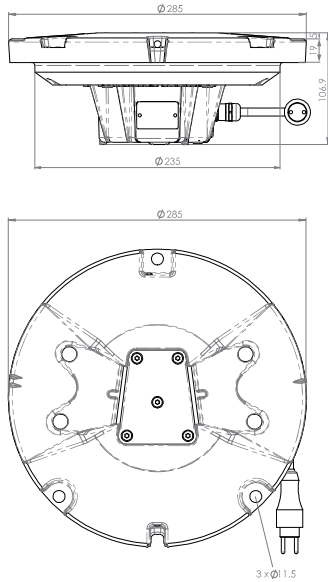
Ausführungen und Zubehör

Andere Spannungen	Auf Anfrage
TYP	IL241/2-5 IL241/3-5 IL241/7-5
Zubehör	Einbauschale Blindeckel Transformatoren etc.

Bestellhinweise

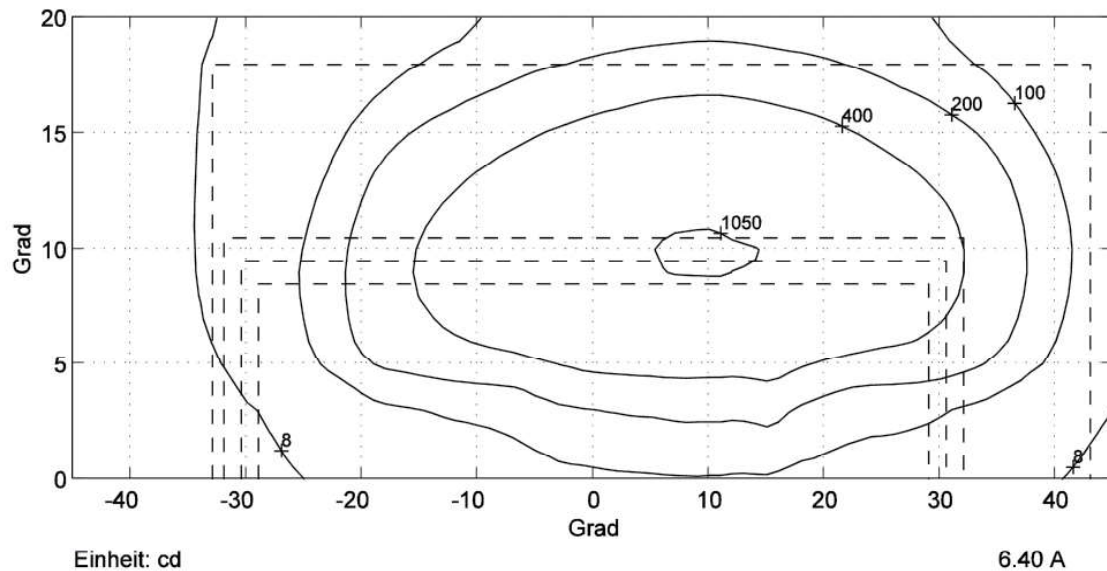
Bestellnummer	IL241/v-5/a-l-c1/c2	
Version (v)	2	zweiseitig strahlend
	3	zweiseitig strahlend schaltbar
	7	einseitig strahlend
Ausführung (a)	TCL	Rollbahn Mittellinie
	TSB	Haltebalken
Leuchtmittel (l)	100	100W PK30d
	150	150W PK30d
Farbcode (c1)	g	grün
	r	rot
	y	gelb
Farbcode (c2)	g	grün
	r	rot
	y	gelb

Seitenansicht



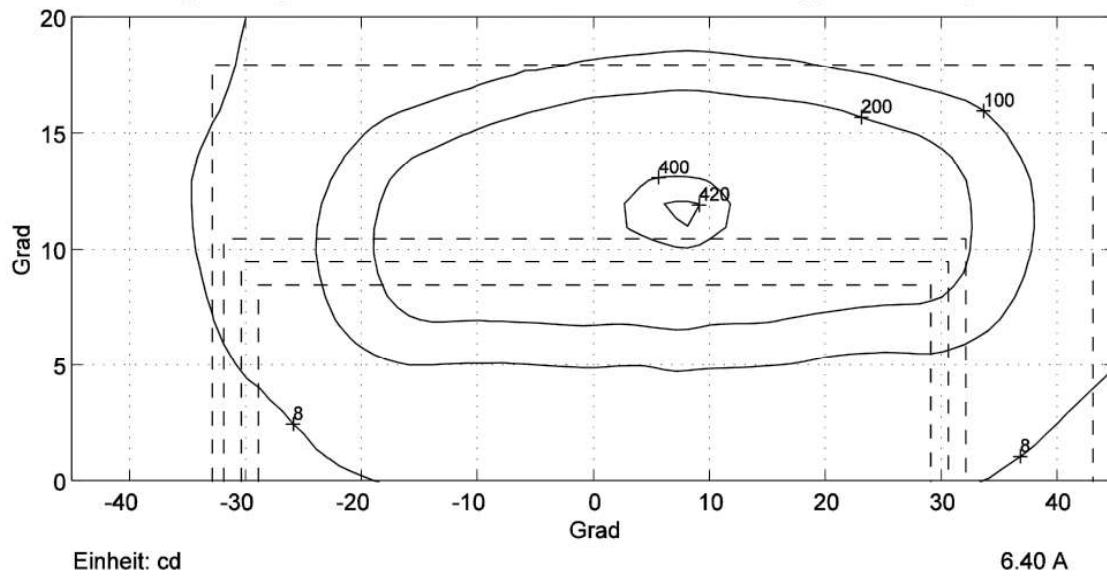
Lichtverteilung kurvensektion TCL

Isocandeladiagramm gemäss ICAO Aerodromes - Annex 14 – Appendix 2, Figure A2-19



Lichtverteilung TSB

Isocandeladiagramm gemäss ICAO Aerodromes - Annex 14 - Appendix 2, Figure A2-19





Hugentobler Spezialleuchten AG

Brunnenwiesenstrasse 14

CH - 8570 Weinfelden

Tel. +41 071 626 20 40

Fax +41 071 626 20 49



Blitz- und Drehspiegelleuchten



Spezialleuchten für Luft- und Schifffahrt



Pflanzenbestrahlungsleuchten