

# LED Pendelleuchte direkt/indirekt PIL eloxiert

Datenblatt PIL-150015-830-11-e

LED	NO UV	>65.000h	IP40	F	120°	stufenlos höhenverstellbar
230V~	CE					

Spannung  
DIN 5040  
Schutzklasse

220-240VAC  
A40  
1

## Produktbeschreibung

### Anwendungsbereiche

- Arbeitsplatzbeleuchtung für Büros, Konferenzräume
- Innen- und Trockenbereiche

### Ausführung

- Zeitloses, wertiges Design aus massivem Aluminiumprofil eloxiert
- Hochwertige Büro LED Pendelleuchte mit direktem und indirektem (60/40) Lichtanteil
- Optimale Lichtdurchlässigkeit und Lichtverteilung durch Acrylglas
- Für Bildschirmarbeitsplätze geeignet
- Integriertes AS LED Lighting Thermo Management
- Geschlossenes optisches System, keine Verschmutzung der LEDs
- 11 LED Module
- Höchste Leuchten-Effizienz durch modernste Marken LEDs
- Lange Lebensdauer der LED-Module: L80/B10 > 65.000h
- Verschiebbare Aufhängungen an der Leuchte. Für den Einbau in Klimadecken geeignet
- Energieeinheit und LED-Module austauschbar
- Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172
- DALI/SwitchDim steuerbar

### Montage

- An Seilsystemen stufenlos höhenverstellbar bis max. 1,8m Pendellänge
- Seilsystem im Lieferumfang enthalten

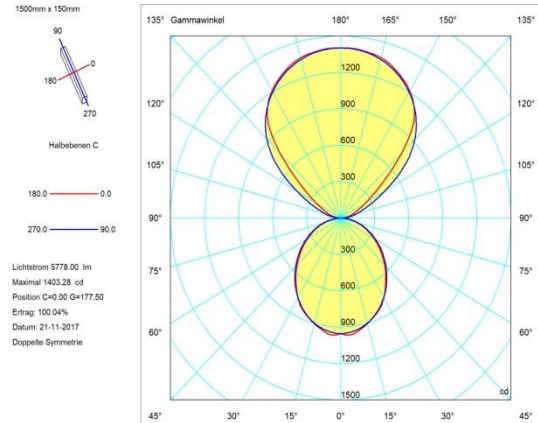
### Technische Daten/Abmessungen

PIL-120015: V=500-600mm  
PIL-150015: V=500-900mm

## Produktabbildung



## Lichtdaten



Reflectances	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.3	
Ceiling/Ceiv.	0.5	0.3	0.6	0.3	0.3	0.5	0.3	0.6	0.3	
WorkingPlane	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
RoomDimensions	ViewedCrosswise					ViewedEndwise				
x=2H y=2H	14.0	14.7	14.9	15.7	17.2	14.2	15.0	15.2	15.9	17.2
x=2H y=3H	15.9	16.5	16.8	17.5	19.1	16.2	16.9	17.2	17.8	19.1
x=2H y=4H	16.4	17.0	17.4	18.0	19.7	16.6	17.4	17.7	18.3	19.7
y=2H y=8H	16.9	17.5	17.9	18.5	20.2	17.3	17.9	18.3	18.9	20.2
x=2H y=8H	17.0	17.5	18.0	18.5	20.3	17.4	17.9	18.4	19.0	20.3
x=2H y=12H	17.2	17.7	18.2	18.7	20.5	17.6	18.1	18.6	19.1	20.5
y=4H y=2H	14.6	15.5	15.8	16.4	17.9	15.0	15.7	16.0	16.6	17.9
x=4H y=3H	16.9	17.4	17.9	18.4	20.0	17.2	17.7	18.2	18.7	20.0
y=4H y=4H	17.5	18.0	18.6	19.0	20.7	17.8	18.3	18.9	19.3	20.7
y=4H y=6H	18.2	18.6	19.2	19.6	21.4	18.5	18.9	19.6	20.0	21.4
x=4H y=8H	18.3	18.7	19.4	19.7	21.5	18.7	19.0	19.7	20.1	21.5
x=4H y=12H	18.5	18.9	19.6	19.9	21.7	18.9	19.2	20.0	20.3	21.7
y=8H y=4H	17.8	18.1	18.8	19.2	20.9	18.1	18.4	19.1	19.5	20.9
y=8H y=6H	18.0	18.3	18.7	20.0	21.7	18.9	19.2	20.0	20.3	21.7
x=8H y=8H	18.6	19.1	19.9	20.1	21.9	19.1	19.4	20.2	20.5	21.9
x=8H y=12H	19.1	19.3	20.2	20.4	22.2	19.5	19.7	20.6	20.9	22.2
y=12H y=4H	17.9	18.2	18.9	19.2	20.9	18.1	18.5	19.2	19.5	20.9
x=12H y=8H	18.7	19.0	19.8	20.1	21.8	19.0	19.3	20.1	20.4	21.8
y=12H y=8H	19.0	19.2	20.1	20.3	22.0	19.3	19.5	20.4	20.6	22.0

## LED Pendelleuchte direkt/indirekt PIL eloxiert

### Technisches Datenblatt

PIL-150015-830-11-e

Anzahl LEDs	165
Leuchtendaten	
Eingangsspannung	198-264Vac 176-264Vdc
Frequenz	0/50/60Hz
Power Faktor	> 0.96
Leistungseffizienz	> 90%
Nennleistung [W]	57
Anschlußleistung [W]	62
Schutzklasse	1
Lichtleistung Nominal [lm]	8624
Lichtleistung Real [lm]	5778
Farbtemperatur [K]	3000
Farbindex Ra	80
Modul-/Leuchteneffizienz [lm/W]	152/93
Lichtverteilung	siehe Polardiagramm
Abstrahlwinkel direkt	120°
Umgebungstemperatur	-25° - +50°C
Umgebungsfeuchte	> 90%
Lagertemperatur	-40°C - +85°C
Lebensdauer	L80/B10 > 65.000 h
Material Gehäuse	Aluminium
Material Scheibe	Plexiglas
Abmessung	LxBxH: 1502x150x30mm
Nettogewicht	6,2kg
Schutzart	IP40
Bezeichnung	PIL-150015-830-11-e
Artikelnummer	7600211305-1500