

LED Pendelleuchte direkt/indirekt PIL eloxiert

Datenblatt PIL-120015-840-08-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
- 8 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

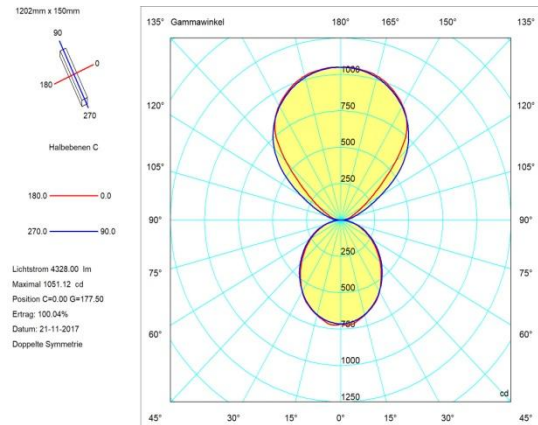
Technische Daten/Abmessungen

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

Produktabbildung



Lichtdaten



Reflectances	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3
Ceiling/Cavity	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3
WorkingPlane	0.2	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	13.7	14.6	14.7	15.4	16.9	14.0	14.8	15.0	15.7	16.9
x=2H y=3H	15.6	16.3	16.6	17.3	18.9	16.0	16.6	17.0	17.6	18.9
x=2H y=4H	16.1	16.8	17.1	17.7	19.4	16.5	17.1	17.5	18.1	19.4
x=2H y=6H	16.7	17.3	17.7	18.3	20.0	17.1	17.7	18.1	18.7	20.0
x=2H y=8H	16.8	17.3	17.8	18.3	20.1	17.2	17.7	18.2	18.7	20.1
x=2H y=12H	17.0	17.5	18.0	18.5	20.2	17.4	17.9	18.4	18.9	20.2
x=4H y=2H	14.6	15.2	15.6	16.2	17.7	14.8	15.4	15.8	16.4	17.7
x=4H y=3H	16.7	17.2	17.7	18.2	19.8	17.0	17.5	18.0	18.5	19.8
x=4H y=4H	17.3	17.7	18.3	18.8	20.4	17.6	18.1	18.6	19.1	20.4
x=4H y=6H	18.0	18.3	19.0	19.4	21.1	18.3	18.7	19.4	19.7	21.1
x=4H y=8H	18.1	18.4	19.1	19.5	21.3	18.5	18.8	19.5	19.9	21.3
x=4H y=12H	18.3	18.6	19.4	19.7	21.5	18.7	19.0	19.8	20.1	21.5
x=8H y=4H	17.6	17.9	18.6	19.0	20.6	17.9	18.2	18.9	19.2	20.6
x=8H y=6H	18.4	18.7	19.4	19.7	21.5	18.7	19.0	19.8	20.0	21.5
x=8H y=8H	18.6	18.8	19.7	19.9	21.7	18.9	19.2	20.0	20.2	21.7
x=8H y=12H	18.9	19.1	20.0	20.2	22.0	19.2	19.5	20.3	20.5	22.0
y=12H x=4H	17.6	18.0	18.7	19.0	20.7	17.9	18.2	18.9	19.3	20.7
y=12H x=6H	18.5	18.8	19.6	19.8	21.6	18.8	19.1	19.9	20.1	21.6
y=12H x=8H	18.8	19.0	19.9	20.1	21.8	19.1	19.3	20.2	20.4	21.8

LED Pendelleuchte direkt/indirekt PIL eloxiert

Technisches Datenblatt

PIL-120015-840-08-e

Anzahl LEDs	120
Leuchtendaten	
Eingangsspannung	198-264Vac 176-264Vdc
Frequenz	0/50/60Hz
Power Faktor	> 0.96
Leistungseffizienz	> 90%
Nennleistung [W]	41
Anschlußleistung [W]	45
Schutzklasse	1
Lichtleistung Nominal [lm]	6460
Lichtleistung Real [lm]	4328
Farbtemperatur [K]	4000
Farbindex Ra	80
Modul-/Leuchteneffizienz [lm/W]	157/96
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: 1202x150x30mm
Nettogewicht	5,2kg
Schutzart	IP40
Bezeichnung	PIL-120015-840-08-e
Artikelnummer	7600208306-1200