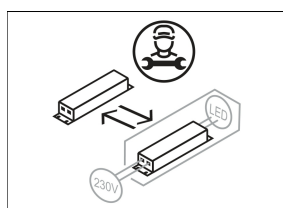
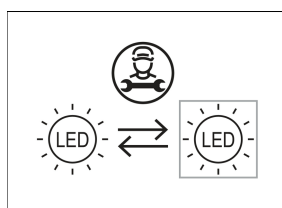
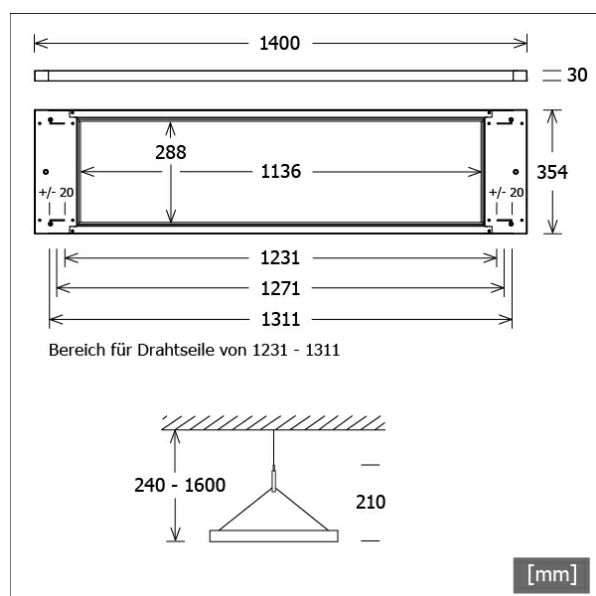


# PIANO-P 140.0840/SENSO



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| schwarz | 648847        | 4043544562913 |
| silber  | 648848        | 4043544562920 |
| weiß    | 648849        | 4043544562937 |



## Beschreibung

- rechteckige Pendelleuchte mit direkt-indirekt Beleuchtung für ausgewogenes Raumambiente
- Lichtanteil: direkt 50% / indirekt 50%
- Sensorautomatik für Präsenz- und Tageslicht
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- Gehäuse aus Aluminium und Zinkdruckguss
- Fernbedienung inklusive
- Diffusor aus prismatischem Acrylglas mit seitlicher Lichteinspeisung (im ausgeschalteten Zustand wirkt der Diffusor transparent)
- höhenverstellbare Y-Drahtseilabhängung 2-fach (Länge: 1500 mm)
- Anschlussleitung transparent (5-adrig, konfektioniert), Deckendose in Leuchtenfarbe aus ABS
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

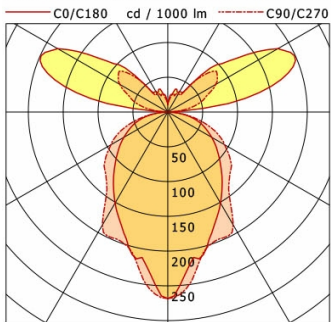
|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel        | LED linear / CRI 80 / 4000 K                              |
| EPREL Lichtquellen  | 937988                                                    |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 80.0 W                                                    |
| Leuchten-Lichtstrom | 8380 lm                                                   |
| Systemeffizienz     | 104.75 lm/W                                               |
| Moduleffizienz      | 176.25 lm/W                                               |
| UGR Klasse          | ≤19                                                       |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | I                                                         |
| Schutzart           | IP20                                                      |

## Abmessungen / Gewichte

|               |         |
|---------------|---------|
| Länge         | 1400 mm |
| Breite        | 354 mm  |
| Höhe          | 30 mm   |
| Nettogewicht  | 7.61 kg |
| Bruttogewicht | 8.13 kg |

# PIANO-P 140.0840/SENSO

Piano Pendant (1xLED 80W 840/4000K 8380lm)



|              | C0  | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0°           | 268 | 268 | 268  | 268  |
| 30°          | 151 | 188 | 151  | 188  |
| 60°          | 73  | 94  | 73   | 94   |
| 90°          | 1   | 1   | 1    | 1    |
| 120°         | 182 | 79  | 182  | 79   |
| 150°         | 35  | 31  | 35   | 31   |
| 180°         | 11  | 11  | 11   | 11   |
| cd / 1000 lm |     |     |      |      |

LDC unsuitable for cone representation.  
The C0 angle is oversized.

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| <b>η</b>           | LED             |
| Efficiency         | 105 lm/W        |
| Direct/Indirect    | ↓ 57% / ↑ 43%   |
| System Power       | 80 W            |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H      |
| Reflection factors | 70/50/20        |
| UGR C0/C180        | 18.5            |
| UGR C90/C270       | 19.4            |
| CIE Flux Codes     | 48 77 94 57 100 |
| Ra/CRI             | > 80            |

LTS