

# PIANO-S 080.0830/TROOP



## Beschreibung

- Stehleuchte mit direkt-indirekt Beleuchtung für homogenes und blendfreies Licht am Arbeitsplatz
- Lichtanteil: direkt 50% / indirekt 50%
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- Lichtkopf aus Aluminium und Zinkdruckguss
- rechteckiges Standrohr aus Aluminium
- Standard-Leuchtenfuß aus Stahl St37 (ZBB 002 oder ZBB 003 bei Bestellung angeben)
- Trooping-Funktion (Leuchten-Kommunikationssystem für Licht und Bewegung)
- Diffusor aus prismaticem Acrylglas mit seitlicher Lichteinspeisung (im ausgeschalteten Zustand wirkt der Diffusor transparent)
- Netzanschluss über Schuko-Zentralstecker (Länge Anschlussleitung: ca. 3000 mm), Leuchte schwarz und silber / Anschlussleitung schwarz, Leuchte weiß / Anschlussleitung weiß
- Betriebsgerät (LED-Konverter) im Lichtkopf integriert

Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	654961	4043544636911
silber	654962	4043544636928
weiß	654963	4043544636935

## Standardoptionen



## Sonderoptionen

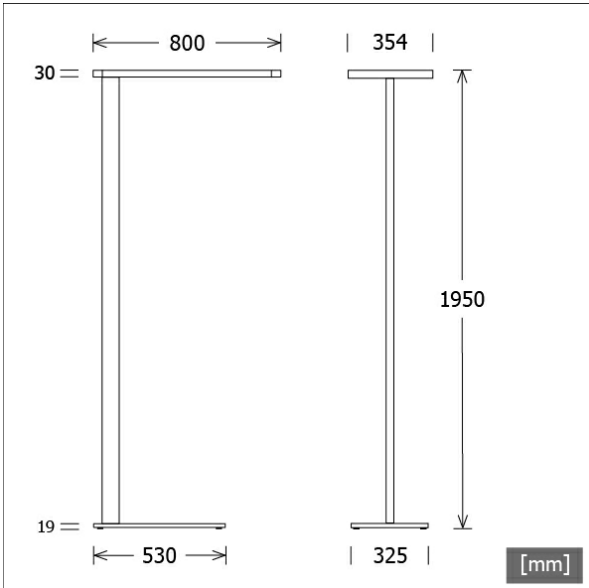


## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	88.0 W
Leuchten-Lichtstrom	7820 lm
Systemeffizienz	88.86 lm/W
Moduleffizienz	164.35 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	20.8/21.6 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

Länge	800 mm
Breite	354 mm
Höhe	1950 mm
Nettogewicht	22.42 kg
Bruttogewicht	23.70 kg

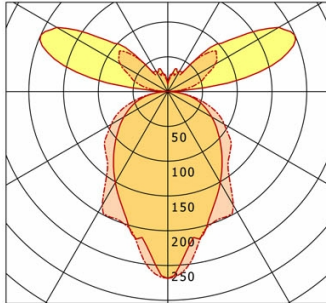


# PIANO-S 080.0830/TROOP

## PIANO-S 080.0830/TROOP

Piano Standing (1xLED 88W 830/3000K 7820lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm    - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	268	268	268	268
30°	151	189	151	189
60°	73	94	73	94
90°	0	1	0	1
120°	185	79	185	79
150°	35	30	35	30
180°	11	11	11	11
cd / 1000 lm				

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

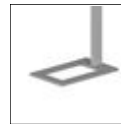
<b>η</b>	LED
Efficiency	89 lm/W
Direct/Indirect	↓ 57% / ↑ 43%
System Power	88 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.8
UGR C90/C270	21.6
CIE Flux Codes	48 77 94 57 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Zubehör



**ZBB 002**  
Leuchtenfuß Version 2



**ZBB 003**  
Leuchtenfuß Version 3