



NX POWER LIGHTS

# LED Panel UGR

## FR SERIE

**UGR**  
< 19

**Flicker-frei**

**SDCM**  
< 2

**125**  
lm/W

**5**  
Jahre  
Garantie

 **Hohe Lebensdauer**  
50.000 h

 **Geprüft**  
für höchste Sicherheit

 **Umweltfreundlich**  
RoHS- und WEEE-konform



## LED-Panel Beleuchtung der nächsten Generation

- Backlight Technologie
- Gehäuse aus Aluminium, weiß lackiert
- Integrierter PIR Bewegungssensor
- Lichtlenkung über Prisma-PMMA-Optik für maximale Leuchteneffizienz und Entblendung
- Hohe Leuchteneffizienz von 125 lm/W
- Farbtoleranz zwischen mehreren Leuchten von max. 2 MacAdam-Ellipsen
- Geringe Schmutzempfindlichkeit und einfache Reinigung
- AC Anschluss WAGO 770-133 und WAGO 770-101
- AC Kabel 1,5mm<sup>2</sup>
- DC Quick Connector mit Bajonettverschluss



### Artikel Daten

Produktbezeichnung	LED Backlight Panel
Artikelbezeichnung	NX-PL-BL-620-FR-35-4K-UGR-PIR
EAN	4260500911732

### Elektrische Daten

Leistungsaufnahme	35 W
Eingangs-Spannung AC	AC 220-240 V
Ausgangs-Spannung DC	DC 39 V
Betriebs-Strom AC	160 mA AC
Betriebs-Strom DC	900 mA DC

### Lichttechnische Daten

Farbtemperatur	4.000 K
Lichtfarbe	Neutralweiß
Lichtleistung	4.400 lm
Lumen / Watt	125 lm/W
Farbwiedergabeindex	Ra > 80
Entblendung	UGR ≤ 19
Flickerfrei	Ja
SDCM	SDCM < 2

### Zusätzl. Produktdaten

Lebensdauer	50.000 h
Schutzart	IP20
Abstrahlwinkel	88°
Umgebungstemperatur	-20°C bis + 45°C
Abmessungen AxBxH	620 x 620 x 50 mm
Lichtemittierende Fläche CxD	578 x 578 mm
Gewicht	4,8 kg

### Treiberdaten

Treiber	ENEC-zertifiziert
Schutzklasse	Schutzklasse 1
Sensor	PIR Bewegungssensor



NX POWER LIGHTS

# LED Panel UGR

## FR SERIE



### Produktvarianten und -spezifikationen

A+

Artikelbezeichnung

EAN

Produktbezeichnung

NX-PL-BL-620-FR-35-4K-UGR-PIR

4260500911732

LED Aufbau Pannelleuchte

A

### Produktskizzen

