

Datenblatt 4041501

Panel Aufbau Fled 1200x300mm weiss UGR<19



Unser 36W FLED PANEL Aufbaupanel hat einen vorinstallierten Rahmen und zeichnet sich durch ein Schnellmontagesystem aus. Mit nur 28mm Aufbauhöhe und dem im Rahmen integrierten Treiber, entspricht es der Optik eines Einlegepanels. Mit ihren hohen Blendschutzstandards nach der Verordnung DIN EN 12464-1 sind sie für den Einsatz in Schulen, Büros und sonstigen Bildschirmarbeitsplätzen geeignet. Besonders wichtig im Objekt: wir bieten 5 Jahre Garantie und verbürgen uns für die hochwertige Verarbeitung und Langlebigkeit. Das Panel ist mit der modernsten LED-Technologie der neusten Generation ausgestattet. Dadurch wurde die Effizienz auf 100 lm pro Watt gesteigert. Die Stromversorgung erfolgt über einen externen Treiber der im Lieferprogramm enthalten ist.



3.600 lm Nomineller Nutzlichtstrom 36,00 Watt Leistungsaufnahme 3000 K Farbtemperatur Ra>80 Farbwiedergabe 5 sdcm Farbkonsistenz 90° Abstrahlwinkel

weiss Ausführung **IP20** Schutzklasse -45° - 65°C Einsatztemperatur

0.9 Leistungsfaktor 230 V AC Betriebsspannung 50/60 Hz Betriebsfrequenz Nennstrom mΑ 36 kWh/1000h Energieverbrauch

Anlaufzeit zum Erreichen von 60% des vollen <1,0 s

Lichtstroms

<0.5 s Zündzeit

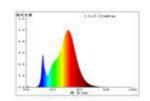
Ø 25.000 h Nennlebensdauer

L70B50 Messverfahren Lebensdauer

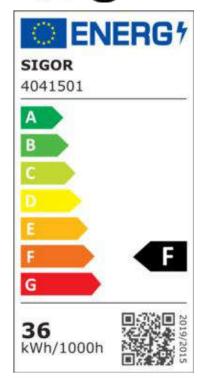
0.7 Lampenlichtstromerhalt am Ende der

Nennlebensdauer

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm







Stand: 05.12.2022

Seite: 1

SIGOR Licht GmbH • Eichenhofer Weg 81 • 42279 Wuppertal Handelsregister HRB 19472 Telefon 0 23 39 - 12 61 - 0 • Telefax 0 23 39 - 12 61 61 info@sigor.de • www.sigor.de

USt-IdNr.:

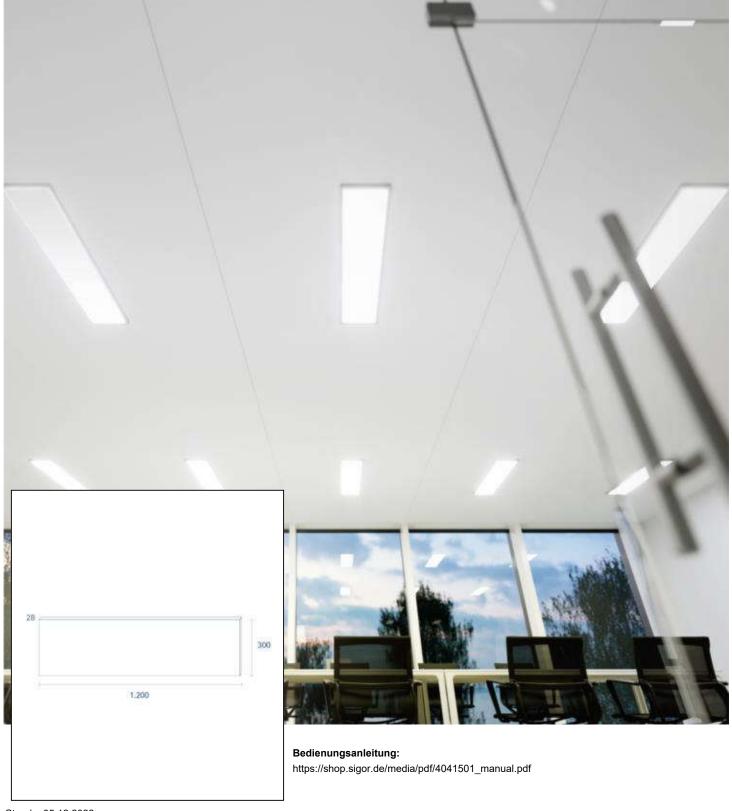
DE 814574569 WEEE-Reg.-Nr.: DE 45242363

Geschäftsführer: Michael Perterer Robin Scheffel





Panel Aufbau Fled 1200x300mm weiss UGR<19 4041501



Stand: 05.12.2022

info@sigor.de • www.sigor.de

Seite: 2

SIGOR Licht GmbH • Eichenhofer Weg 81 • 42279 Wuppertal Handelsregister HRB 19472 Telefon 0 23 39 - 12 61 - 0 • Telefax 0 23 39 - 12 61 61

USt-IdNr.:

DE 814574569

WEEE-Reg.-Nr.: DE 45242363

Geschäftsführer: Michael Perterer Robin Scheffel

