

LED Einbauleuchten UGR<19 Bildschirmarbeitsplatz

- Hochwertiger LED Einbauleuchten mit geringer Blendung. Speziell für Bildschirmarbeitsplätze, Büros, Empfang., Gänge
- Sehr angenehmes und unaufdringliches Licht mit schönem Farbton in 4000K neutralweiß (840) oder 3000K warmweiß (830)
- Lange 5 Jahre Herstellergarantie
- Standardmäßig dimmbar über 1-10V Schnittstelle oder alternativ mit DALI Netzteil erhältlich
- Verbesserte Farbwiedergabe von CRI=82 und verbesserte Effizienz von knapp 100 Lumen pro Watt.
- Geräuschlose und langlebige Netzteile mit hitzebeständigen Polyfilm-Kondensatoren, die durch ihre hohe Temperaturbeständigkeit die Lebensdauer der Elektronik deutlich erhöhen

Produktbild



| Model | LED Downlight Ø116MM 10W | LED Einbauleuchte Ø141MM 13W UGR<19 | LED Einbauleuchte 16W Ø190MM UGR<19 | LED Einbaustrahler 21W Ø230MM UGR<19 | LED Einbauleuchte 32W Ø230MM UGR<19 |
|-------------------------------|---|---|---|--|---|
| Besonderheiten | 5 Jahre Herstellergarantie und sehr langlebig Schönes unaufdringliches Licht UGR<19 für Bildschirmarbeitsplatz Effizienz von ca. 100 Lumen /Watt zuverlässige geräuschlose Netzteile Hochwertiger LED Einbaustrahler Dimmbare Netzteile | | | | |
| Rahmenfarbe | Weiß / Glatt | | | | |
| Abmessungen: | Durchmesser: 116mm Lochmaß: 100mm Einbauhöhe: 91mm | Durchmesser: 141mm Lochausschnitt: 128mm Einbauhöhe: 85mm | Durchmesser: 190 mm Lochausschnitt: 151 mm Einbauhöhe: 111 mm | Durchmesser: 230 mm Lochmaß: 203 mm Einbauhöhe: 150 mm | Durchmesser: 230 mm Lochausschnitt: 210 mm Einbauhöhe: 141 mm |
| Leistung | 10 Watt | 13 Watt | 16 Watt | 21 W | |
| Lichtfarben erhältlich | 3000K warmweiß 830 | 3000K warmweiß (830) 4000K neutralweiß (840) | 3000K warmweiß (830) 4000K neutralweiß (840) | 3000K warmweiß (830) 4000K neutralweiß (840) | 3000K warmweiß (830) 4000K neutralweiß (840) |
| Lichtstrom Lumen | 1000 LM (3000K) | 1330LM (4000K) 1300 LM (3000K) | 1650LM (4000K) 1600 LM (3000K) | 2300LM (4000K) 2190LM (3000K) | 3360LM (4000K) 3200LM (3000K) |

LED Einbauleuchten UGR<19 Bildschirmarbeitsplatz

| | | | | | |
|-------------------------------------|--|--|---|---|---|
| Abstrahlwinkel | 60° | 60° | 60° | 60° | 60° |
| Farbwiedergabe CRI | CRI = 82 | CRI = 82 | CRI = 82 | CRI = 82 | CRI = 82 |
| UGR<19 BAP Version | JA | | | | |
| Leistung | 10W cos-phi = 0,95 230VAC | 13 W cos-phi = 0,95 230VAC | 16W cos-phi = 0,95 230VAC | 21W cos-phi = 0,95 230VAC | 16W cos-phi = 0,95 230VAC |
| Dimmbar | 1-10V oder DALI | | | | |
| Lebensdauer | 40.000 Stunden (Herstellerangabe) | | | | |
| Herstellergarantie | 5 Jahre | | | | |
| Leistungsfaktor | Cos-phi: 0,9 | | | | |
| Energieeffizienzklasse | A ⁺ | | | | |
| Lichtstrom stabilitätsfaktor | L80 B50 | | | | |
| Verbrauch 1000 Stunden | 10 kWh | 13 kWh | 16 kWh | 21kWh | 32kWh |
| Schutzart | IP20 | | | | |
| Gehäusematerial | Aluminium | Aluminium | Aluminium | Aluminium | Aluminium |
| Spannungsversorgung | 220-250V 50/60Hz | 220-250V 50/60Hz | 220-250V 50/60Hz | 220-250V 50/60Hz | 220-250V 50/60Hz |
| Einsatztemperatur | -10~45°C | -10~45°C | -10~45°C | -10~45°C | -10~45°C |
| Hersteller | Interlight | Interlight | Interlight | Interlight | Interlight Interlight |
| Modellnummern | IL-DC1360K3E (3000K warmweiß) IL-DC13E1-10 /1-10V Netzteil IL-DC13EDALI / DALI Netzteil | IL-DC1760K3E (3000K warmweiß) IL-DC1760K4E (4000K neutralweiß) IL-DC17E1-10 /1-10V Netzteil IL-DC17EDALI/ DALI Netzteil | IL-DC2060K3E+ (3000K warmweiß) IL-DC2060K4E+ (4000K neutralweiß) IL-DC20E1-10 /1-10V Netzteil IL-DC20EDALI / DALI Netzteil | IL-DC2860K3E (3000K warmweiß) IL-DC2860K4E (4000K neutralweiß) IL-DC28E1-10 /1-10V Netzteil IL-DC28EDALI / DALI Netzteil | IL-DC4260K3E (3000K warmweiß) IL-DC4260K4E (4000K neutralweiß) IL-DC42E1-10 /1-10V Netzteil IL-DC42EDALI / DALI Netzteil |
| Hinweis | Bitte beachten Sie, dass in Büros am Arbeitsplatz im Normalfall keine Leuchten mit 3000K warmweiß eingesetzt werden. | | | | |