



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | schaltbar |
| Bemessungsleistung | 15 W |
| Lichtausbeute | 127 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|--|
| Bemessungslichtstrom | 1900 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 830 (warmweiß) / 3000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 50.000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 100% |
| Abstrahlwinkel | direkt 110° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Gehäusematerial / -farbe | Stahlblech, weiß |
| Abdeckung | mikroprismatisch |
| Maße | L 310 mm; B 310 mm; H 65 mm; |
| Gewicht | 2,400 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Montageart | Aufbau |
| Schutzart | IP44 |
| Schutzklasse | I |
| Stoßfestigkeit | IK07 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 bis +35 |

Ausschreibungstext

ABP 2040MP.1983

LED-Aufbaupanel, weiß, quadratisch, mikroprismatisch, UGR<19, IP44, L 310 x B 310 mm .
schaltbar, , 1900 lm, 15 W,
Lichtausbeute 127 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50000 Stunden.
Abdeckung mikroprismatisch,
Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz
geeignet.
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 110°,
Schutzklasse I, SELV,
Stoßfestigkeit IK07,
Schutzart IP44,
Länge 310 mm, Breite 310 mm, Höhe 65 mm,
Gewicht 2,4 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: ABP 2040MP.1983

Optional

DALI, opale Abdeckung, Notlicht, Bewegungsmelder, Gehäusefarbe grau, schwarz, Lichtfarbe 4000 Kelvin