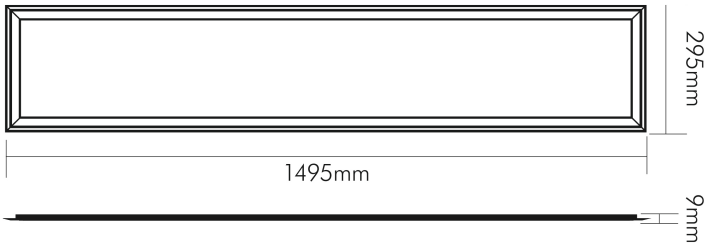
Datenblatt

LED-Panel, 1495x295mm, 41W, 4000K, 4000lm, weiß, IP40

Decken-/Wandleuchte - Eltropa EPNR 3540MP

Artikelnummer:	2811450
EAN Code:	4003899948831
Artikelklasse:	Decken-/Wandleuchte
Marke:	Eltropa
UVP:	230,00 € pro Stk



Garantiedauer:	3 Jahre Garantie
Art der Leuchte:	Panel
Geeignet für Wandmontage:	nein
Geeignet für Deckenmontage:	ja
Geeignet für Aufbaumontage:	nein
Geeignet für Einbaumontage:	ja
Geeignet für Pendelaufhängung:	nein
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Geeignet für Lampenleistung:	27 - 38 W
Max. Systemleistung:	41 W
Farbtemperatur:	4000 K
Lichtfarbe:	weiß
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	4000 lm
Leuchtmittel:	LED nicht austauschbar
Gehäusefarbe:	weiß
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung:	Kunststoff strukturiert
Mit Leuchtmittel:	ja
Geeignet für Notlicht:	nein
Schutzklasse:	II
Schlagfestigkeit:	IK05
Betriebsgerät:	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Schutzart (IP):	IP40
Mit Bewegungsmelder:	nein
Ausführung des Rasters:	ohne

Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	E
Nennstrom:	750 - 1050 mA
Nennspannung:	220 - 240 V
Dimmung 0-10 V:	nein
Dimmung 1-10 V:	nein
Dimmung DALI-2:	nein
Dimmung DALI:	nein
Dimmung DMX:	nein
Dimmung DSI:	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert):	nein
Dimmung LineSwitch:	nein
Dimmung herstellerspezifisch:	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation:	nein
Dimmung Phasenabschnitt:	nein
Dimmung Phasenanschnitt:	nein
Dimmung programmierbar:	nein
Dimmung RF:	nein
Dimmung Sine Wave Reduction:	nein
Dimmung Touch and Dim:	nein
Dimmung Zigbee:	nein
Dimmung mit Push-button:	nein
Geeignet für Lichtbandkonfiguration:	nein
Kompatibel mit Casambi:	nein
Bedienung über Bluetooth:	nein
Ohne Dimmfunktion:	ja
Mit Betriebsgerät:	ja
Austauschbares Betriebsgerät:	ja
Spannungsart:	AC
Länge:	1495 mm
Breite:	295 mm
Höhe/Tiefe:	9 mm
Einbaulänge:	1475 mm
Einbaubreite:	275 mm
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur D-Zeichen nach EN 60598-2-24:	nein
Lichtverteiler:	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtverteilung:	symmetrisch
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1:	ja
Lichtaustritt:	direkt
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Ausstrahlungswinkel:	extrem breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel einstellbar:	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich:	nein
Notstromversorgung integriert:	nein
Mit Lichtsensor:	nein
Mit Luftschlitzen:	nein
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11:	ohne
Leuchtenlichtausbeute:	98 lm/W

Farbwiedergabeindex CRI:	80-89
Leistungsfaktor:	0,9
Art der Verdrahtung:	mit Durchgangsverdrahtung
Leiterquerschnitt:	1,5 mm²
Anschlussart:	Steckklemme
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1:	0 - 40 °C
Blendbegrenzung (UGR):	18,5
Lichtstärke:	2091 cd
Farbtemperatur einstellbar:	nein
Lichtstrom einstellbar:	Stufen
Stroboskopeffektwert SVM:	0,4
Klirrfaktor (THD):	10
Schutzart (NEMA):	sonstige
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471:	RG0
Konstant-Lichtstrom-Regelung:	nein
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16:	36
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16:	22
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C:	70000 h
Kompatibel mit Apple HomeKit:	nein
Kompatibel mit Google Assistant:	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa:	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar:	nein

LED-Panelleuchte, die Leuchte ist mit einer Blendungsbegrenzung UGR=19 und einer Leuchtdichte von <3000cd/m² bei y = 65° nach EN-12464 für die Beleuchtung von Bildschirmarbeitsplätzen geeignet, Aluminium weiß lackiert, nicht dimmbar, Microprismenscheibe und Lightguide aus PMMA (vergilbungsfrei), inkl. Betriebsgerät 27 W – 2800 lm – 750 mA / 31 W – 3200 lm – 850 mA / 34 W – 3500 lm – 950 mA / 38 W – 4000 lm – 1.050 mA (Multi-Power am Betriebsgerät einstellbar), nicht dimmbar, mit Durchgangsverdrahtung (L, N, PE) und Steckklemmen, Ausstrahlwinkel: 90°, Bemessungslebensdauer: 60.000 h (L80 B10), Deckenausschnitt (LxB) als Einbauleuchte: 1480x278 mm, Deckenausschnitt (LxB) als Einlegeleuchte: 1475x275 mm. Benötigtes Zubehör: Einbaufedern Typ: EEF-QR (3x 2er-Set), Aufbaurahmen Typ: EAR 15 oder Seilabhängung ESA-4 separat zu bestellen.