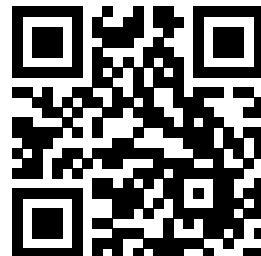




LED-Panel CUBEXX[®] 36 W, 4320 lm,
3000 K/4000 K/6500 K schaltbar, IP20, UGR <19, 620x620 mm



4 046725 400912

Leistungsmerkmale

Mit dem LED Panel CUBEXX[®] zur Einlegemontage erweitert die Marke RED erneut ihr Leuchtenportfolio.

Mit einer Blendungsbewertung von UGR <19 ist das Panel bestens für Büro- und Bildschirmarbeitsplätze geeignet. Es arbeitet effizient und langlebig. Die am Treiber einstellbare Farbtemperatur bietet zusätzliche Flexibilität.

Der Treiber wird mit einer Anschlussbox geliefert. Das ermöglicht schnelle Installation und die Möglichkeit zur Durchgangsverdrahtung. Treiber und Panel werden einfach per Steckverbinder verbunden.

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

DEHA-Nummer

6881079

Artikelnummer

5630-10-0001

EAN

4046725400912

Kennzeichnung

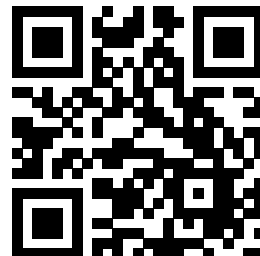
LED-Panel CUBEXX[®] 36 W, 4320 lm,
3000 K/4000 K/6500 K schaltbar, IP20, UGR <19, 620x620 mm

Allgemeine Daten

Merkmale				
Geeignet für Deckenmontage		ja		
Geeignet für Einbaumontage		ja		
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1		ja		
Mit Leuchtmittel		ja		
Werkstoff des Gehäuses		Aluminium		
Gehäusefarbe		weiß		
Werkstoff der Abdeckung		microprismatisches PS		
Nennspannung		200 - 240 V AC 50/60 Hz		
Nennstrom		150 - 170 mA		
Betriebsgerät		LED-Betriebsgerät stromgesteuert		
Austauschbares Betriebsgerät		ja		
Lichtverteiler		Diffusorlinse/-optik/-panel		
Lichtverteilung		symmetrisch		
Ausstrahlungswinkel		extrem breitstrahlend >90°		
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)		SDCM6		
Lichtaustritt		direkt		
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C		50000 h		
Schutzart (IP)		IP20		
Schlagfestigkeit		IK03		
Schutzklasse		II		
Max. Systemleistung		36 W		
Leuchtenlichtausbeute		120 lm/W		
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1		4320 lm		
Lichtfarbe		weiß		
Farbtemperatur		3000 - 6500 K		
Farbwiedergabeindex CRI		80-89		
Stroboskopeffektwert SVM		0,9		
Breite		620 mm		
Länge		620 mm		
Einbauhöhe/-tiefe		30 mm		
Art der Verdrahtung		Abschluss		
Polzahl		2		
Leiterquerschnitt		2,5 qmm		
Anschlussart		Steckklemme		
Blendbegrenzung (UGR)		19		
Farbtemperatur einstellbar		Stufen		
DEHA-Nr.	Typ	Artikelnummer	EAN	VPE
6881079	CUBEXX® LED Panel 36W	5630-10-0001	4046725400912	1 Stück



LED Panel CUBEXX[®] 36 W, 4320 lm,
3000 K/4000 K/6500 K switchable, IP20, UGR <19, 620x620 mm



Performance features

With the LED panel CUBEXX[®] for lay-in installation, the RED brand is once again expanding its lighting portfolio.

With a glare rating of UGR <19, the panel is ideal for office and computer workstations. It works efficiently and is durable. The color temperature that can be adjusted on the driver offers additional flexibility.

The driver is supplied with a connection box. This enables quick installation and the option of through-wiring. The driver and panel are simply connected using a connector.

This product contains a light source of energy efficiency class D.

DEHA number

6881079

Item number

5630-10-0001

EAN

4046725400912

label

LED Panel CUBEX[®] 36 W, 4320 lm,
3000 K/4000 K/6500 K switchable, IP20, UGR <19, 620x620 mm

General Data

Features				
Suitable for ceiling mounting		yes		
Suitable for built-in mounting		yes		
Fit for monitor workplace acc. EN 12464-1		yes		
With light source		yes		
Material housing		Aluminium		
Colour housing		White		
Material cover		microprismatisches PS		
Nominal voltage		200 - 240 V AC 50/60 Hz		
Nominal current		150 - 170 mA		
Type of control gear		LED operating device current-controlled		
Replaceable operating device		yes		
Light distributor		Diffuser lens/optic/panel		
Light sharing		Symmetric		
Beam angle		extremely wide beam >90°		
Colour consistency (McAdam ellipse)		SDCM6		
Light outlet		Direct		
Rated life time L80/B10 at 25 °C		50000 h		
Degree of protection (IP)		IP20		
Impact strength		IK03		
Protection class		II		
Max. system power		36 W		
Luminaire efficacy		120 lm/W		
Rated luminous flux acc. IEC 62722-2-1		4320 lm		
Colour of light		White		
Colour temperature		3000 - 6500 K		
Colour rendering index CRI		80-89		
Stroboscopic effect value SVM		0,9		
Width		620 mm		
Length		620 mm		
Built-in height/depth		30 mm		
Type of wiring		Ending		
Number of poles		2		
Conductor cross section		2,5 qmm		
Connection type		Plug clamp		
Glare limitation (UGR)		19		
Color temperature adjustable		Positions		
DEHA no	Type	Item number	EAN	VPE
6881079	CUBEXX® LED Panel 36W	5630-10-0001	4046725400912	1 Piece