

CoreLine Panel

RC128V LED36S/840 PSU W62L62 OC

LED-Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625 mm; sehr flach, mit gleichmäßig leuchtender Fläche; mit neutralweißen LED und schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät; bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN12464-1

Flaches Leuchtengehäuse aus Aluminium, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016); Leuchtenoberseite aus verzinktem Stahlblech;

Weiß lackierter Rahmen aus Aluminium ;
Länge: 622 mm, Breite: 622 mm, Höhe: 42 mm
Optionales Zubehör: Abhängeset zur Umrüstung zur Pendelleuchte; Rahmen für Deckenanbaumontage; Montageklammern zum Einbau in gesägte Decken
Mit breitstrahlender Opal-MicroOptik aus Polycarbonat; bildschirmarbeitsplatztauglich
Leuchtenlichtstrom: 3.600 lm; LED: Neutralweiß (4000 K); Ra: 80;

Farbort (x,y): 0,38, 0,38; Farborttoleranz SDCM: < 5; bildschirmarbeitsplatztauglich (EN12464-1): L < 3000 cd/m² bei g > 65°; UGR 19
Mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät
Mit Steckanschlussklemme am Betriebsgerät
Systemleistung: 36 W; Leuchten-Lichtausbeute: 100 lm/W;
Nutzlebensdauer L70B50: 50.000 Stunden

Schutzklasse II, Schutzart IP 20, Schutzart IP 44, Schlagfestigkeit IK 02, CE-Zeichen

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	RC128V LED36S/840 PSU W62L62 OC
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869938069400
Nettogewicht (Einzelteil)	4300 g
Anzahl pro Verpackung	UNP / 1

Allgemeine Informationen

Dimmbar	Nein
Lichttechnologie	LED
Lampenfamilie	LED Module, system flux 3600 lm
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	nein
Ausstrahlungswinkel	100 °
Betriebsgerät	PSU, elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Elektrisches Anschlusskabel	No
Konstantlichtstrom	Nein

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminium
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Opal
Material optische Abdeckung/ Linse	Polycarbonat
Länge	622 mm

Initialkennwerte

Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	3600 lm
Leuchten-Lichtausbeute	100 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.38, 0.38) SDCM <5
Systemleistung	36 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkenneiwerte (IEC konform)

Nutzlebensdauer L90B50	15000 h
Nutzlebensdauer L80B50	30000 h
Nutzlebensdauer L70B50	50000 h
Ausfallrate EVG nach 5.000 Stunden	1.00 %

Produktfoto



Prüfzeichen



Abmessungsskizze



Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich +10 bis +40 °C

Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP20/44 - Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, sprühwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK02
Glühdrahtprüfung	650/30
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Entflammbarkeitszeichen	F - Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
RoHS-Zeichen	RoHS mark