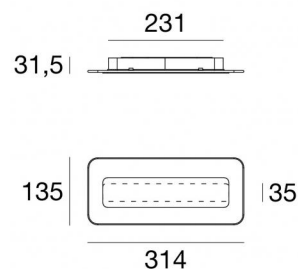
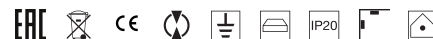


Wandleuchten - Deckenleuchten | 100-265 V | 80 topLED 11 W DC - 14 W AC | CRI 90
8881



Technische Daten	
Typ	Oberfläche - Deckenleuchten
Installationsposition	Wand - Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	11 W DC
Gesamtleistung	14 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1640 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	100 - 265 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP20
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	0.875 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	Ja

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Eisen
Farbe	Polished (galvanic) chrome
Bearbeitungstyp	Tampongalvanisieren

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	Glas
Farbe	Transparent
Bearbeitungstyp	Sandstrahlen

Oberfläche Oberfläche fassung

Material	Eisen
Farbe	Text white RAL9003
Bearbeitungstyp	Lackierung

Wandleuchten - Deckenleuchten | 100-265 V | 80 topLED 11 W DC - 14 W AC | CRI 90
8881

Double emission wall lights or ceiling downlights for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 80 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1640 lm, with a 149.1 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of iron and features a polished (galvanic) chrome finish, processed by means of electroplating; the diffuser is made of glass with a sandblasting treatment; the mounting frame is made of iron, with a text white ral9003 finish, processed by means of coating.

The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.875 kg.

The total absorbed power is 14 W

The device features protection class I and can be wall lights or ceiling-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	88 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1640 lm
Leuchten Lichtstrom	1456 lm
Consumption	14 W
Leuchten Lichtausbeute	104 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Standardumgebungstemperatur	25°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 102000h (at Tj 115 Ta 25)

L90 B10 C0 55000h

UGR

UGR axial	16.2
UGR transversal	13
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	159°
Optik C90/C270	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

