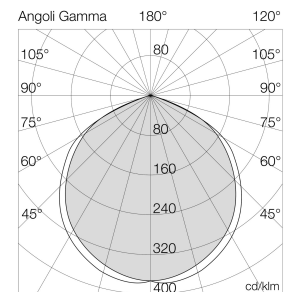


1820LQ0437EL

Einbauleuchte 1820 VERA (LQ) 37W 4000K Weiß symmetrisch breitstrahlend on/off



Ra > 80	4000 K
-------------------	------------------

Deklaration

Produktgruppen Name	VERA
Herkunftsland	Italien
Taric Code	94051099
Technologie	LED
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Lebensdauer [h]	100000
Garantie	7 Jahre
Produkt Typ	Einbauleuchte
Verwendung	LED-Direktbacklight-Leuchte mit Mehrfach-Installationsmöglichkeit, geeignet für: - Aufputzmontage auf Rasterdecken mit sichtbarer Tragstruktur 15/24 mm - Einbaumontage mit Spannbügeln (im Lieferumfang enthalten) für Rasterdecken mit verdeckter Struktur - Einbaumontage in Gipskartondecken (mit Zubehör) - Decken- oder Hängemonage (mit Zubehör)

1820LQ0437EL

Einbauleuchte 1820 VERA (LQ) 37W 4000K Weiß symmetrisch breitstrahlend
on/off

Deklaration

Lieferumfang

Integrierter Treiber im Gerät in den Versionen LQ und LR.. Integrierter Treiber im Gerät.

Abmessung und Body

Länge[mm]	595
Breite [mm]	595
Höhe[mm]	35
Lochausschnitt [mm]	605x605
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK07
IP Schutzart	IP20
Schutzklasse II - Isolation	nein
Gewicht [kg]	5.0
Material Korpus	Gehäuse aus Stahlblech, mit epoxidpolyesterpulver in Schwarz beschichtet, vergilbungsbeständig mit feiner Prägung, Oberflächenvorbereitung durch Phosphatierung und Entfettung. Rotationssymmetrischer Reflektor aus tiefgezogenem, schwarz lackiertem Stahlblech, blendungsarm und reflexionsmindernd.
Volumen [mÅ³]	0.012390875
Produktfarbe	matt weiss
Überverpackung [Stück]	1
Schutzklasse I - Erdung	ja
Abmessungen [mm]	595 mm (L) x 595 mm (P) x 35 mm (H)
Schutzklasse	I
Farbe:	Weiß

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	90°
Lumen* [Lm]	5322
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L80-B50 > 100.000 h
Farbwiedergabeindex	CRI>80
Reflektor	Rotationssymmetrische Reflektoren aus geschwungenem Stahlblech, schwarz lackiert, blendungsfrei und reflexionshemmend.
Dimmbar	nein
Blendung	UGR <19
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)

1820LQ0437EL

Einbauleuchte 1820 VERA (LQ) 37W 4000K Weiß symmetrisch breitstrahlend
on/off

Lichttechnische Daten

Lumen/Watt	144
Ausstrahlungs Charakteristik	symmetrisch
Ausstrahlungs Geometrie	breitstrahlend
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	37
Frequenz	50/60Hz
Spannung [Volt]	220-240V

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-25° C bis 45° C
Steuersignal	on/off
Eignung	Innenräume

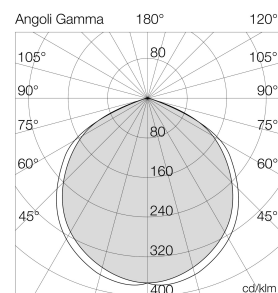
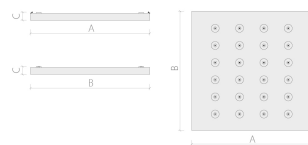
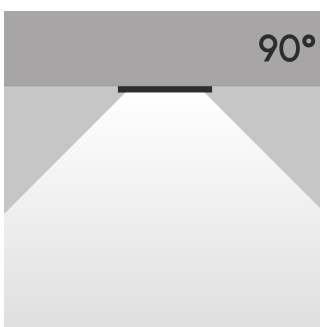
Anschluss

Anschlüsse	Entnehmbar
------------	------------

Steuerung

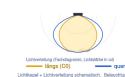
Ansteuerung	on/off
-------------	--------

Grafiken



Ausleuchtung (Richtwert)

Abstand	Leuchte	Strahlungsleistung	Fläche F x G
3 m	46 lx		9 m x 14 m
4 m	26 lx		12 m x 19 m
5 m	16 lx		15 m x 24 m
6 m	11 lx		18 m x 28 m



Leistung = Lichtleistung (lm), Beleuchtung = Lichtleistung (lm) / Fläche (m²) = lux

1820LQ0437EL

Einbauleuchte 1820 VERA (LQ) 37W 4000K Weiß symmetrisch breitstrahlend
on/off



Downloads

DATENBLATT_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





SPRS GmbH
Stelzhamerstraße 6, 4053 Haid bei Ansfelden, Österreich
office@sprs.co
FN 480345 s | UID ATU72691937