SLIMFLUX SL UGR - BASIC

Typologie
Ultraflache LED-Leuchten mit seitlicher Beleuchtung.

Eigenschaften
Seitliche Wärmeableitung.
Volle Lichtleistung sofort nach dem Einschalten.
Farbwiedergabe: Ra>80.
Separates Betriebsgerät in der Packung enthalten.
Nicht dimmbar.
Kann mit variabler Spannungs- und Stromversorgung verwendet werden.
UGR-Version.
Geräte der Klasse II.

Installation
Montagemöglichkeiten: abgehängt, Unterputz oder Aufputz.
Einstellbare Aufhängung separat erhältlich.

Material
Gehäuse mit weißer Oberfläche.
Außenschirm aus vergilbungsfreiem PS.

Anwendungsinformation
SLIMFLUX 60x60 kann mit dem Netzteil DELT40D-M mit Dimmfunktion verwendet werden.

Notlicht
SLIMFLUX kann mit dem Notlicht-Kit Art.-Nr. KTEMR03 verwendet werden.

Hinweise
Flicker Free: Für mehr Sehkomfort, besseres Wahrnehmen von Details und Verringerung von Stress.

BASIC | 220-240 Vac | Ra >80 | 25000 h L70B20 | IP20 VI IP43 VO | Offene Kabelenden | -20°C +45°C | Risk Group 0 | UGR <19

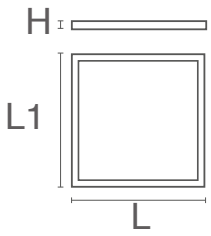
FLICKER FREE | G2

Charakteristische Daten

Leistung	30 W	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac	Fassung	Offene Kabelenden
IP	20	IP Optikgehäuse	43	Lichtstrom	3600 lm	PF	>0,9
UGR	<19	Tc	4000 K	Ra	>80	LED-Garantie	G2
RG	RG0						

Technisches Datenblattsheet
Fiche technique
Ficha de datos
Technical datasheet
Scheda tecnica

Abmessungen



L	595 mm
L1	595 mm
H	7,8 mm

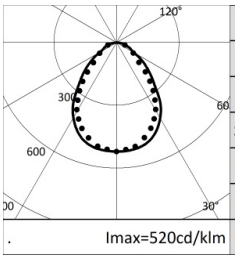
Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Lichtstrom	3600 lm
CCT Nennfarbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Natürliches Licht
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	25000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht
UGR	<19

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	30 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	>0,9
Betriebstemperatur	-20°C / +45°C

Fotometrie

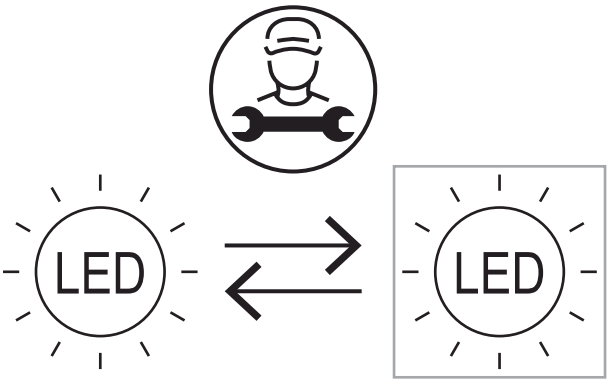


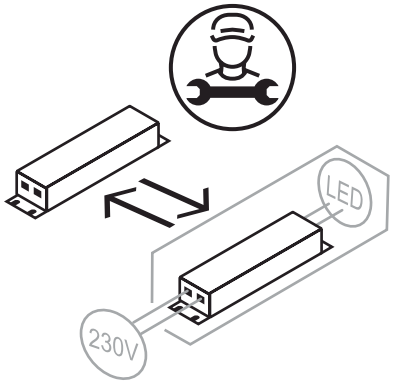
4000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra80			86°	80°	
Fixture Power	30W	1	1.86	1.67	1871
Source Flux	3600lm	2	3.72	3.34	468
Fixture Flux	3600lm	3	5.58	5.01	208
Efficacy	120lm/W	4	7.44	6.68	117
Imax	1871cd	5	9.31	8.35	75

EuLumDat-Datei auf der Website

Infopoint - Andere

Flackerfrei	Ja
Austauschbarkeit Lichtquelle	Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.
Austauschbarkeit Vorschaltgeräte	Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





LED-Garantie

G2	Bis 2 Jahre (4000h/Jahr) 4000h = 11h pro Tag x 365 Tage. Ohne Einschränkungen bei der Nutzungsdauer im ersten Jahr, sofern die Einbaubedingungen eingehalten wurden.

EU-Richtlinien

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2014/35/EU * LVD
2015/863 * Amending RoHS
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
2019/2020 * Regulation for Ecodesign
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Produktstandards

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
CEI EN 60598-1:2022
CEI EN 60598-2-1:2022
CEI EN 60598-2-2:2012
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
CEI EN 62471:2010
IEC/TR 62471-2:2009
CEI EN 62493:2015
CEI 34-141:2014

Logistik-Daten

Nettogewicht	2200 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905001094
Stückzahl pro VPE	5
Mindestbestellmenge	5
Minimale Verpackung	5 / 5

Alle Teile dieses Dokuments sind Eigentum von Duralamp. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument und die darin enthaltenen Informationen werden ohne jegliche Haftung aufgrund von Fehlern oder Auslassungen zur Verfügung gestellt. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne schriftliche Genehmigung ausgeschnitten, reproduziert oder verwendet werden. Duralamp behält sich das Recht vor, die enthaltenen Daten aufgrund von Produktverbesserungen ohne Vorankündigung zu ändern. Lichtstrom und elektrische Leistung haben eine Toleranz von +/- 10% der angegebenen Werte. tq +25°C (CIE121).