

SLIMFLUX BL PLAFO - PLUS

Typologie
LED-Panel mit direkter Beleuchtung inklusive Anbaurahmen für die Installation auf Flächen.
Auch als UGR-Version erhältlich.

Eigenschalften
Geräte für die Installation auf vertikalen oder horizontalen Flächen.
Die Anordnung der LEDs auf der horizontalen Platte garantiert eine gleichmäßige Beleuchtung der Oberfläche der Abdeckung und eine hervorragende Lichtausbeute.
Kann mit variabler Spannungs- und Stromversorgung verwendet werden.
Farbwiedergabe: Ra>80.

Material
Gehäuse mit weißer Oberfläche; Primäroptik aus hochtransmittierendem PMMA.

Anwendungsinformation
Kann mit variabler Spannungs- oder Stromversorgung verwendet werden, code DELT65D-M.

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.

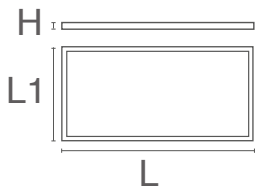
PLUS | 220-240 Vac | Ra >80 | 35000 h L70B20 | IP20 VI IP43 VO | Offene Kabelenden | -25°C +35°C | Risk Group 0

FLICKER FREE | G3

Charakteristische Daten

Leistung	60 W	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac	Fassung	Offene Kabelenden
IP	20	IP Optikgehäuse	43	Lichtstrom	6000 lm	PF	0,95
Tc	4000 K	Ra	>80	LED-Garantie	G3	RG	RG0

Abmessungen



L	1200 mm
L1	600 mm
H	40 mm

Technisches Datenblattsheet
Fiche technique
Ficha de datos
Technical datasheet
Scheda tecnica

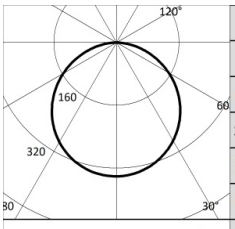
Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Lichtstrom	6000 lm
CCT Nennfarbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Natürliches Licht
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	35000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	60 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,95
Anzahl der Zyklen	100000
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

Fotometrie



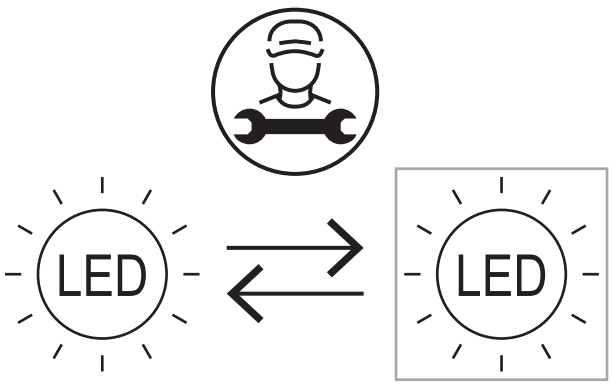
951269 Imax=340cd/klm

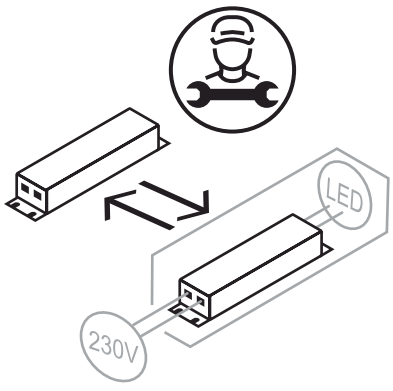
4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			115°	
Fixture Power	60W	1	3.11	2041
Source Flux	6000lm	2	6.22	510
Fixture Flux	6000lm	3	9.33	227
Efficacy	100lm/W	4	12.45	128
Imax	2041cd	5	15.56	82

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

G3	Bis 3 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	4800 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905951269
Stückzahl pro VPE	3
Barcode VPE	8011905951917
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 3

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).