



## SLIMFLUX BL - PRO

### Typologie

LED-Panel mit direkter Beleuchtung.

### Eigenschaften

Die Anordnung der LEDs auf der horizontalen Platte garantiert eine gleichmäßige Beleuchtung der Oberfläche der Abdeckung und eine hervorragende Lichtausbeute. Das hinterleuchtete Panel zeichnet sich durch ein dahinter liegendes Fach aus verstärktem Metall mit wärmeabführender Funktion aus, in dem sich die Hinterleuchtung befindet.

Die Anordnung der mit speziellen PMMA-Linsen ausgestatteten LEDs auf der horizontalen Platte garantiert eine gleichmäßige Beleuchtung der Oberfläche der Abdeckung und eine hervorragende Lichtausbeute.

Farbwiedergabe: Ra>80.

### Installation

Für die Unterputzmontage ist die größere Stärke zu berücksichtigen.

### Material

Gehäuse aus weiß lackiertem Aluminium; Primäroptik aus hochtransmittierendem PMMA.

### Anwendungsinformation

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

### Notlicht

SLIMFLUX kann mit dem Notlicht-Kit Art.-Nr. KTEMRO3 verwendet werden.



220-240  
Vac

Ra >80



50000 h  
L80B20

IP20

Anschlus-  
sklemme

-25°C  
+40°C

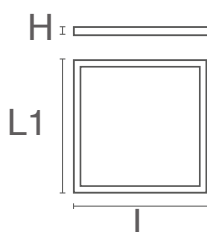
Risk  
Group 0



## Charakteristische Daten

Leistung	40 W	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac	Fassung	Anschlussklemme
IP	20	Lichtstrom	4000 lm	PF	0,9	Tc	3000 K
Ra	>80	LED-Garantie	G5h24	RG	RG0		

## Abmessungen



L	595 mm
L1	595 mm
H	30 mm

## Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Lichtstrom	4000 lm
CCT Nennfarbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	50000 h
LED Lebensdauer	L80B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

## Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	40 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,9
Betriebstemperatur	-25°C / +40°C

## Fotometrie

	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra80			111°		
	Fixture Power	40W	1	2.91	1410	
	Source Flux	4000lm	2	5.83	352	
	Fixture Flux	4000lm	3	8.74	157	
	Efficacy	100lm/W	4	11.65	88	
951160	Imax=352cd/klm	Imax	1410cd	5	14.56	56

EuLumDat-Datei auf der Website

## Infopoint - Andere

Flackerfrei	Ja
-------------	----

## LED-Garantie

G5h24	Vollgarantie 5 Jahre (24h/24h) Gesamtgarantie bis zu 5 Jahre!
-------	---

## 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	1700 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905951160
Stückzahl pro VPE	6
Barcode VPE	8011905951900
Mindestbestellmenge	1

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).