

## SLIMFLUX BL PLAFO UGR - PLUS

### Tipologia

Pannello a LED ad illuminamento diretto completo di cornice plafonata per montaggio a superficie.  
Disponibile anche la versione UGR.

### Caratteristiche

Apparecchi installabili a superficie sia in verticale che in orizzontale.  
Il posizionamento dei LED su piastra orizzontale garantisce uniformità di illuminamento sulla superficie dello schermo ed ottimi livelli di efficienza.  
Se si desidera dimmerare, impiegare l'alimentatore multitensione multicorrente dimmerabile.  
Resa cromatica: Ra>80.

### Materiale

Corpo in alluminio verniciato bianco; ottica primaria in PMMA ad alta trasmittanza.

### Informazioni di utilizzo

Possibilità di utilizzo di SLIMFLUX 60x60 con alimentatore dimmerabile DELT40D-M.

### Emergenza

Possibilità di utilizzo di SLIMFLUX con kit emergenza codice KTEMRO3.

### Note

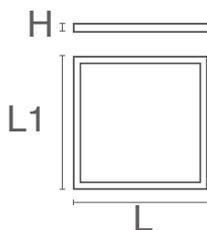
Flicker Free: per un maggior comfort visivo, miglior definizione dei particolari e riduzione dello stress.



### Dati caratteristici

Potenza	40 W	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac	Attacco	Cavi liberi
IP	20	IP vano ottico	43	Flusso	4000 lm	PF	0,95
UGR	<19	Tc	4000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G3
RG	RG0						

### Caratteristiche dimensionali



L	600 mm
L1	600 mm
H	40 mm

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Flusso	4000 lm
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	35000 h
Vita dei LED	L70B20
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea
UGR	<19

## Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	40 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50-60 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,95
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

## Fotometria

	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)	
	Ra80		83°	90°		
	Fixture Power	40W	1	1.78	2.01	1934
	Source Flux	4000lm	2	3.56	4.02	484
	Fixture Flux	4000lm	3	5.34	6.02	215
	Efficacy	100lm/W	4	7.13	8.03	121
951221 I <sub>max</sub> =484cd/klm	I <sub>max</sub>	1934cd	5	8.91	10.04	77

File EuLumDat presente sul sito

## Altre Infotech

Flicker Free	Si
--------------	----

## Garanzia LED

G3	Garantite fino a 3 anni (4000h/anno) 4000h = 11h al giorno x 365 giorni. Senza limitazioni sui tempi di utilizzo per il primo anno, sempre che siano rispettate le condizioni d'impiego.
----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Direttive europee

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

## Norme di prodotto

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

## Dati logistica

Peso netto articolo	1850 gr
Barcode articolo singolo	8011905951221
Numero di pezzi confezione multipla	5
Barcode confezione multipla	8011905951788
Quantità minima ordinabile	1
Imballo minimo	1 / 5

Tutte le parti di questo documento sono di proprietà di Duralamp. Tutti i diritti riservati. Questo documento e le informazioni incluse sono fornite senza alcuna responsabilità derivante da errori o omissioni. Nessuna parte di questo documento può essere tagliata, riprodotta o utilizzata senza autorizzazione scritta. Duralamp mantiene il diritto di modificare i dati inclusi senza preavviso a causa di miglioramenti del prodotto. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranza di +/- 10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE121).