



## SLIMFLUX BL - PLUS

### Tipologia

Pannello a LED ad illuminamento diretto.

### Caratteristiche

Il pannello retroilluminato è caratterizzato da vano posteriore in materiale metallico di spessore rinforzato con funzione dissipante.

Dotati di speciali lenti primarie in PMMA, i LED posizionati su piastra orizzontale garantiscono uniformità di illuminamento sulla superficie dello schermo ed ottimi livelli di efficienza.

Resa cromatica: Ra>80.

### Materiale

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

Possibilità di installazione: a sospensione, in incasso o a superficie.

Cavetti per sospensione regolabili disponibili con codice a parte.

Considerare il maggior spessore per le installazioni in incasso.

### 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.



### Dati caratteristici

Potenza	40 W	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac	Attacco	Cavi liberi
IP	20	IP vano ottico	43	Flusso	4000 lm	PF	0,9
Tc	4000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G3	RG	RG0

## Caratteristiche dimensionali



L	1195 mm
L1	295 mm
H	26 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

## Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	40 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50/60 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,9
Temperatura di esercizio	-25°C / +40°C

## Fotometria

	4000K	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
	983574 I <sub>max</sub> =352cd/klm	I <sub>max</sub>	1410cd	5	14.56

File EuLumDat presente sul sito

## Altre Infotech

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

## Garanzia LED

G3	<p>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.</p>
----	---

## 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	2000 gr
Barcode articolo singolo	8011905983574
Numero di pezzi confezione multipla	6
Barcode confezione multipla	8011905985158
Quantità minima ordinabile	1

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).