



## PLAFONIERA T&O IP65 - OVALE

### Tipologia

Plafoniere IP65 con sorgenti LED di nuova generazione realizzate con tecnologia SMD.

### Caratteristiche

Tipicamente impiegate per l'illuminazione diffusa sia in interni che in esterni o ambienti umidi (IP65).

Sostituiscono le plafoniere con lampade fluorescenti offrendo accensione immediata, senza sfarfallio e con una maggiore durata.

### Installazione

La staffa si fissa alla parete o al soffitto e l'apparecchio viene avvitato alla staffa.

### Materiale

Corpo e schermo in materiale plastico antiurto IK10.

Driver a bordo non accessibile.

### Note

Non impiegare con variatori di luce.

**BASIC**

220-240  
Vac

Ra >80



25000 h  
L70B30

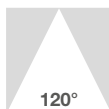
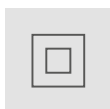
IP65

IK10

Cavi

-25°C  
+35°C

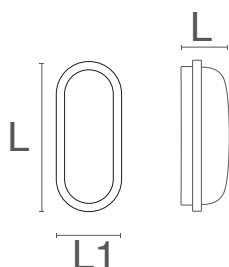
Risk  
Group 0



### Dati caratteristici

Potenza	15 W	Fascio	120°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Cavi	IP	65	Flusso	1500 lm	Axis	410 cd
PF	0,5	Tc	4000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G3
IK	IK10	RG	RG0	Colore	Bianco		

### Caratteristiche dimensionali



L	63 mm
L1	114 mm
H	214 mm

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso	1500 lm
Axis	410 cd
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	25000 h
Vita dei LED	L70B30
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea

## Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	15 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50/60 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,5
Corrente d'ingresso	0,07 A
Fattore ponderato	15 kWh/1000h
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

## Fotometria

	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)	
	Ra80		128°	112°		
	Fixture Power	15W	1	4.11	2.99	435
	Source Flux	1500lm	2	8.22	5.98	109
	Fixture Flux	1500lm	3	12.33	8.97	48
	Efficacy	100lm/W	4	16.45	11.96	27
	843656 Imax=290cd/klm	Imax	435cd	5	20.56	14.96

File EuLumDat presente sul sito

## Altre Infotech

Reflector	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 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	460 gr
Barcode articolo singolo	8011905843656
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905788933
Quantità minima ordinabile	10
Imballo minimo	10 / 10

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).