



IO60006SKY - 6500K

DATI TECNICI

CODICE	IO60006SKY
caratteristiche generali	
Durata di funzionamento L80B10	50.000 ore
numero di accensioni	15.000
tipo di led	SMD4014
Flickering indicator Pst.LM	<0.9
Rischio fotobiologico	EN62471: ESENTE
Garanzia	a norma di legge
caratteristiche di illuminazione	
Temp. Colore	6500K
Flusso luminoso	4000lm
Indice di resa cromatica	Ra>80
Angolo di emissione	120°
Starting time	1 s
UGR	<22
SDCM	<6
caratteristiche elettriche	
potenza	40W
fattore potenza PF	>0,95
corrente ingresso max	1200 mA-DC
tensione di funzionamento AC	220-240V
tollenza di ingresso %	± 5%
frequenza	50-60 Hz
dimmerabile	NO
classe isolamento	I
alimentatore:	esterno incluso
caratteristiche sorgente luminosa	
tensione LED	3V
corrente LED	60mA
tipo di alimentazione	0.2W/chip
caratteristiche meccaniche	
lunghezza	595mm
altezza	9mm
larghezza	595mm
peso	2kg
resistenza agli urti	IK06
grado di protezione IP	IP20
MATERIALE CORPO	alluminio verniciato
colore corpo	bianco
cornice	alluminio verniciato
diffusore	antingiallimento PS+PMMA opaco
connessioni	connettori e cavetti inclusi
lunghezza cavo	0,2 m
caratteristiche termiche	
Temp. di funzionamento	-20°C - +45°C

Pannello LED quadrato con cornice in alluminio verniciata color cielo e diffusore in polimetacrilato colato con LGP (Light Guide Panel), componente chiave del pannello luminoso a LED che garantisce mantenimento del colore, un alto tasso di emissione di lumen ed una elevata uniformità. Apparecchio ad alta efficienza luminosa flicker free. Installabile ad incasso in controsoffitti a pannelli (modulare 600x600mm) con struttura a vista e con gli appositi accessori da ordinare separatamente, a sospensione, a plafone, ad incasso in cartongesso.

Normative di riferimento:

EN 60598-1 :2015
EN 60598-2-2:2012
IEC TR 62778:2014
EN 62493:2010

EN 55015:2013+A1
EN 61547:2009
EN 61000-3-3:2013
EN 61000-3-2:2014