

**CRI 90**  
**Colour quality**

LOW  
FLICKER

Art. Energy 2245



### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Classe sicurezza fotobiologica	Gruppo esente	
Temperatura colore	3000 K	4000 K
Potenza assorbita (W tot)	18 W	18 W
Flusso luminoso uscente	2200 lm	2316lm
LOW flicker	<4%	
CRI	90	
Temperatura ambiente	-10°C ÷ + 35°C	
Classe di isolamento	II	
Grado di protezione	v.a.IP20 / v.I.IP44	
Peso	0,60 Kg	
Norme di riferimento	Prodotto in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34-21. Hanno grado di protezione secondo le norme EN 60529.	
Mantenimento del flusso luminoso LED L80B20	55.000 h	

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE DI PILOTAGGIO

Alimentazione	elettronica 220-240V 50/60Hz
Fattore di potenza	>0,95
Regolazione	Disponibile in versione dimmerabile DIMM DALI.
Versioni in EM	Disponibile in versione 1h e 3h

### MATERIALI

Corpo	faretto fisso in alluminio pressofuso
Diffusore	in materiale termoplastico resistente alle alte temperature
Verniciatura	a polvere con vernice epossidica in poliesteri resistente ai raggi UV.
Colore	bianco
Dotazione	staffe di sostegno in acciaio zincato, con alloggiamento per molle di fissaggio al controsoffitto realizzate in filo di acciaio zincato

v.a. IP20 IK07

v.l. IP44 IK07

min Ø 200 max Ø 240

Flusso luminoso uscente  
Potenza assorbita (W tot)  
Il flusso luminoso riportato indica il flusso uscente dall'apparecchio con una tolleranza di  $\pm 10\%$  rispetto al valore indicato. I W tot sono la potenza totale assorbita dal sistema e non supera il 10% del valore indicato.

I dati fotometrici, i rendimenti e le informazioni illuminotecniche possono essere soggetti a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica.

