LG Flat Light

Mångsidig LED-panel med lågt flimmer



Panelarmatur med lågt flimmer, angivet flimmervärde 0,8 %. Inbyggd närvarodetektering och dagsljusreglering gör det möjligt att anpassa ljusnivån efter användning och dagsljusinsläpp.
Trådlös styrning minskar behovet av separat styrkablage och externa sensorer. Förprogrammerade inställningar förenklar driftsättning.
Jämn ljusfördelning över hela armaturen. Optik med angivet UGR 19 för installationer med höga krav på bländningskontroll.
Låg vikt för enkel hantering och installation.

Lighting Group Sweden AB
Skälbyvagen 11
SE-155 35 Nykvarn

+46 (0) 793 37 08 21

Mail: info@lighting-group.se
Web: lighting-group.se

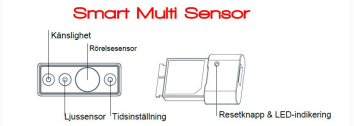
IP20 | IK02 | 230 V | 30 W | 3 600 lm | 120 lm/W | 3000/4000 K | Ra ≥ 80 | SDCM 3

L80 50 000 h | −20...+40 °C | UGR < 19 | 82° | Flimmer < 0.8 % | Klass I | 5 års garanti | Infällt | Utanpå

Pendlad

Bilder





Tekniska specifikationer

Fabrikat	LGE/LGS
Ljuskälla	LED
Spänning (V)	230
Frekvens (Hz)	50
Flimmerindex	0
Flimmer (%)	0.8
Ljuskällan inkluderad	Ja
Typ av installation	Tak, infälld, pendlad
Färg	Vit
IP-Klass	20
IK-Klass	2
Energiklass	A+
Certifikat	CE, ENEC

Drifttemperatur (°C)	-20-40
Garanti (år)	5
Färgtemperatur (K)	3000 - 4000
Ra	80
Armaturklass	I
Ljusflödesminskning	L80
Livslängd (h)	50000
MacAdam	3
Styrsystem	LG Smart ZigBee, LGE Smart Bluetooth
Direkt/Indirekt ljus	DI
UGR Rating	19
Ljusspridning (°)	82

Varianter

Lighting Group Sweden AB
Skälbyvagen 11
SE-155 35 Nykvarn

+46 (0) 793 37 08 21

Mail: info@lighting-group.se
Web: lighting-group.se

Produktkod	Effekt (W)	Drivdon	Ljusflöde (lm)	Effektivitet (lm/W)	Färgtemperatur (K)	Storlek (mm)	Vikt (kg)	B16A (st)*	C16A (st)*	B10A (st)*	C10A (st)*	Beskrivning
F3030TA0S5C	30	LG	3600	120	3000	L:595 B:595 H:64.1	2.6	32	57	20	33	Inbyggd multisensor ZigBee-version
F3040TA0S5C	30	LG	3600	120	4000	L:595 B:595 H:64.1	2.6	32	57	20	33	Inbyggd multisensor ZigBee-version
F3030TA0S6C	30	LG	3600	120	3000	L:595 B:595 H:64.1	2.6	32	57	20	33	Inbyggd multisensor Bluetooth-version
F3040TA0S6C	30	LG	3600	120	4000	L:595 B:595 H:64.1	2.6	32	57	20	33	Inbyggd multisensor Bluetooth-version

* Armaturer per säkring

Lighting Group Sweden AB
Skälbyvagen 11
SE-155 35 Nykvarn

+46 (0) 793 37 08 21

Mail: info@lighting-group.se
Web: lighting-group.se