



## MOON SLIM PIR 255

Matalarakenteinen LED-plafondi. Miellyttävä ylösvalo tasoittaa katon tai seinän kontrastia. Koostuu kierrätetystä meristä kerätystä muovista. Väriämpötilaksi voidaan valita DIP-kytkimellä 3000K tai 4000K. Helposti asennettava IP44-valaisin. Pitkä elinkaari, suuri valovirta. Mukana sisäänrakennettu liitäntälaite. Valittavana useita ohjausvaihtoehtoja, tietyt mallit (Moon 380, 380S, 320SC, 380SC, 320 Bluetooth, 380 Bluetooth, 320 DALI, 380 DALI) voidaan varustaa myös hätävalokäytöllä. Valmiit ruuvireiät sopivat kattorasian päälle. Pohjan kahdesta sisäänmenosta toinen on keskitetty. Johtoläpiviennit pinta-asennettuun johdotukseen kahdella puolella.

### TUOTEKuvaus

SNRO:	4143762
Item Name:	Moon Slim PIR 255
Takuu:	5 vuotta

## VALAISUTIEDOT

<b>Valomäärä (lm):</b>	1180
<b>Valonlähde:</b>	LED
<b>Valonlähde mukana:</b>	Kyllä
<b>Vaihdettavuus:</b>	Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional
<b>Valon väri:</b>	Valkoinen
<b>Väriämpötila (K):</b>	3000, 4000
<b>Värintoisto (Ra):</b>	>80
<b>Sallittu väripoikkeama (SDCM):</b>	3
<b>Valovoima (cd):</b>	295
<b>Hajontakulma (°):</b>	120
<b>Valon hajonta:</b>	Symmetrinen
<b>Valonjakauma:</b>	Suora, Epäsuora
<b>Valolähteiden määrä (kpl):</b>	1
<b>LEDien määrä (kpl):</b>	48
<b>Käyttöikä:</b>	L80 100 000h Ta 25°C
<b>Nimellinen käyttöikä (h):</b>	100000
<b>Valovirran alenema 50 000h:</b>	L90
<b>Valovirran alenema 75 000h:</b>	L86
<b>Valovirran alenema 100 000h:</b>	L82
<b>LLMF @ 50 000h:</b>	0.9
<b>LLMF @ 100 000h:</b>	0.82
<b>Käyttöikä liitännälaite:</b>	100 000h/10%
<b>Välkyntä (PstLM):</b>	0,016
<b>Stroboskooppinen vaikutus (SVM):</b>	0,024

## TEKNISET TIEDOT

<b>Jännite (tyyp.):</b>	AC
<b>Jänniteväli (V):</b>	220...240V
<b>Nimellisjännite (V):</b>	230
<b>Verkkotaajuus (Hz):</b>	50
<b>LEDin teho (W):</b>	10
<b>Kokonaisteho (W):</b>	12,5
<b>Järjestelmän teho (W):</b>	12,5
<b>Valaisimen tehokkuus (lm/W):</b>	94,4
<b>Järjestelmän tehokkuus lm/W:</b>	94,4
<b>Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015:</b>	D
<b>Eprel rekiterinumero:</b>	1215131

## KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

Himmennettävä:	Ei
Ohjaus:	PIR Sensor
Liitäntälaitte mukana:	Kyllä
Liitäntälaitteen malli:	Vakiovirta
Driver-tyyppi:	Sisäänrakennettu
Liitäntälaitte Valmistaja:	Hide-a-lite
Liitäntä (tyyppi):	Pikaliitin
Liitäntä (mm <sup>2</sup> ):	4x0,5-2,5
Edelleenkytkentä:	Kyllä
Vedonpoisto:	Kyllä
Tehokerroin λ:	0,8
Hyötysuhde (%):	83
Tehonhäviö (W):	2,2
Vuotovirta (mA):	0,0073
Valmiustilan teho:	0,46
Vakiovirta (mA):	200
Min. Ta (°C):	-20
Maks. Ta (°C):	40
Maks. Tc (°C):	90
Käynnistysvirta (max/aika):	16A 25μs
Ylijännitesuojaus DM (kV):	0,5
Sulake B10 (kpl):	95
Sulake B16 (kpl):	152
Sulake C10 (kpl):	95
Sulake C16 (kpl):	152

## VÄRI JA MATERIAALI

Materiaali:	Kierrätetty, Muovi
Väri:	Valkoinen
Värikoodi (RAL):	9016

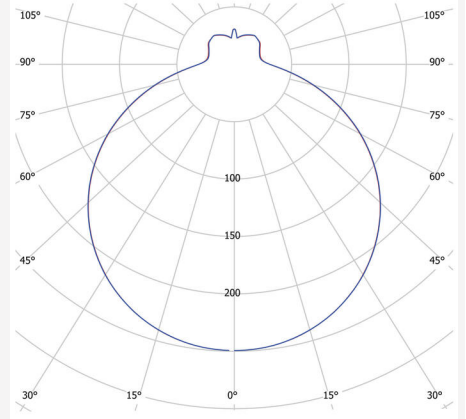
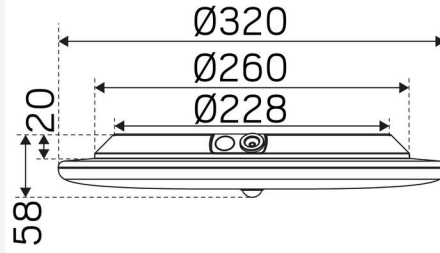
## MITAT JA ASENNUS

Käyttöympäristö:	Sisätilat / märkätilat
IP-luokka:	44
Kotelointiluokka:	II
Asennus:	Pinta-asennus
Kiinnitys:	Ruuvikiinnitys
Hyväksyntämerkintä:	CE, a Hide-a-lite Choice
Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):	650
Korkeus (mm):	61
Halkaisija (mm):	255
Paino (kg):	0,49





(mm)



 **hidelite**  
choice

We focus on sustainability using recycled material for creating innovative luminaires, as well as replaceable LEDs and drivers.

Luminaires built for the future!