hidealite | Fiskarsinkatu 3, 20750 TURKU, PL 9, 20101 Turku
Phone 0207 499 499 | info@hidealite.fi | www.hidealite.fi





MOON SLIM 255

Matalarakenteinen LED-plafondi. Miellyttävä ylösvalo tasoittaa katon tai seinän kontrastia. Koostuu kierrätetystä meristä kerätystä muovista. Värilämpötilaksi 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 ruuvinreiät sopivat kattorasian päälle. Pohjan kahdesta sisäänmenosta toinen on keskitetty. Johtoläpiviennit pinta-asennettuun johdotukseen kahdella puolella.

TUOTEKUVAUS

SNRO:	4143693
Item Name:	Moon Slim 255
Takuu:	5 vuotta

VALAISUTIEDOT

Valomäärä (lm):	1180
Valonlähde:	LED
Vaihdettavuus:	Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional
Valon väri:	Valkoinen
Värilämpötila (K):	3000, 4000
Värintoisto (Ra):	>80
Sallittu väripoikkeama (SDCM):	3
Valovoima (cd):	310
Hajontakulma (°):	120
Valon hajonta:	Symmetrinen
Valonjakauma:	Suora, Epäsuora
Valolähteiden määrä (kpl):	1
LEDien määrä (kpl):	48
Käyttöikä:	L80 100 000h Ta 25°C
Nimellinen käyttöikä (h):	100000
Valovirran alenema 50 000h:	L90
Valovirran alenema 75 000h:	L86
Valovirran alenema 100 000h:	L82
LLMF @ 50 000h:	0.9
LLMF @ 100 000h:	0.82
Käyttöikä liitäntälaite:	100 000h/10%
Välkyntä (PstLM):	0,015
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,02

TEKNISET TIEDOT

Jännite (tyyp.):	AC
Jänniteväli (V):	220...240V
Nimellisjännite (V):	230
Verkkotaajuus (Hz):	50
LEDin teho (W):	10
Kokonaisteho (W):	12
Järjestelmän teho (W):	12
Valaisimen tehokkuus (lm/W):	98,3
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	98,3
Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015:	D
Eprel rekiterinumero:	1215131

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

Himmennettävä:	Kyllä
Ohjaus:	Vaihehimmennys (takareuna), Vaihehimmennys (etureuna)
Liitäntälaite mukana:	Kyllä
Liitäntälaitteen malli:	Vakiovirta
Driver-tyyppi:	Sisäänrakennettu
Liitäntälaite Valmistaja:	Hide-a-lite
Liitäntä (tyyppi):	Pikaliitin
Liitäntä (mm2):	3x0,5-2,5
Edelleenkytkentä:	Kyllä
Vedonpoisto:	Kyllä
Tehokerroin λ:	0,8
Hyötysuhde (%):	83
Tehonhäviö (W):	2
Vuotovirta (mA):	0,0073
Käyttölämpötila-alue Ta (°C):	1835
Maks. Tc (°C):	90
Himmennys toisiopuolella:	AM
Käynnistysvirta (max/aika):	10,5A 38µs
Ylijännitesuojaus DM (kV):	0,5
Sulake B10 (kpl):	98
Sulake B16 (kpl):	157
Sulake C10 (kpl):	98
Sulake C16 (kpl):	157

VÄRI JA MATERIAALI

Materiaali:	Kierrätetty, Muovi
Väri:	Valkoinen
Värikoodi (RAL):	9016
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen, EPD

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):	54
Halkaisija (mm):	255
Paino (kg):	0,46



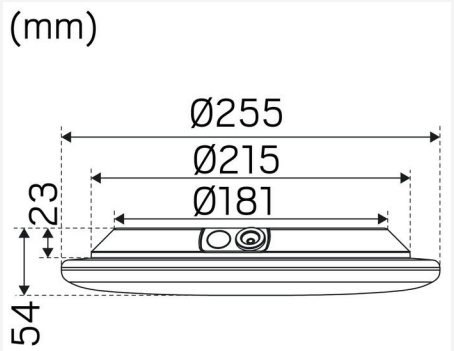


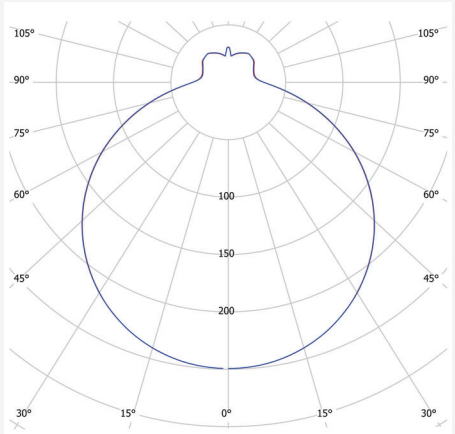









(mm)
Ø255
Ø215
Ø181
23
54


105°
105°
90°
90°
75°
75°
60°
60°
100
150
45°
45°
200
30°
15°
0°
15°
30°


B