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





MOON SLIM BLUETOOTH EM 320

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:	4143829
Item Name:	Moon Slim Bluetooth EM 320
Takuu:	5 vuotta

VALAISUTIEDOT

Valomäärä (lm):	1750
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):	475
Hajontakulma (°):	120
Valon hajonta:	Symmetrinen
Valonjakauma:	Suora, Epäsuora
Valolähteiden määrä (kpl):	1
LEDien määrä (kpl):	84
Käyttöikä:	L80 100 000h Ta 25°C
Nimellinen käyttöikä (h):	100000
Valovirran alenema 50 000h:	L91
Valovirran alenema 75 000h:	L87
Valovirran alenema 100 000h:	L83
LLMF @ 50 000h:	0.91
LLMF @ 100 000h:	0.83
Käyttöikä liitäntälaite:	100 000h/10%
Välkyntä (PstLM):	0,015
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,01

TEKNISET TIEDOT

Jännite (tyyp.):	AC
Jänniteväli (V):	220...240V
Nimellisjännite (V):	230
Verkkotaajuus (Hz):	50
LEDin teho (W):	16,7
Kokonaisteho (W):	21
Järjestelmän teho (W):	21
Valaisimen tehokkuus (lm/W):	83,3
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	83,3
Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015:	D
Eprel rekiterinumero:	1228474

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

Himmennettävä:	Kyllä
Ohjaus:	Bluetooth, Push 230V, Mikroaaltosensori, KoolMesh
Liitäntälaite mukana:	Kyllä
Liitäntälaitteen malli:	Vakiovirta
Driver-tyyppi:	Sisäänrakennettu
Liitäntä (tyyppi):	Pikaliitin
Liitäntä (mm2):	5x0,5-2,5
Edelleenkytkentä:	Kyllä
Vedonpoisto:	Kyllä
Tehokerroin λ:	0,8
Hyötysuhde (%):	78
Tehonhäviö (W):	6,8
Vuotovirta (mA):	0,0073
Vakiovirta (mA):	350
Käyttölämpötila-alue Ta (°C):	1849
Maks. Tc (°C):	85
Himmennys toisiopuolella:	AM
Käynnistysvirta (max/aika):	2A 900µs
Ylijännitesuojaus DM (kV):	0,5
Sulake B10 (kpl):	19
Sulake B16 (kpl):	30
Sulake C10 (kpl):	32
Sulake C16 (kpl):	51
Hätävalon toiminta:	1,5

VÄRI JA MATERIAALI

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

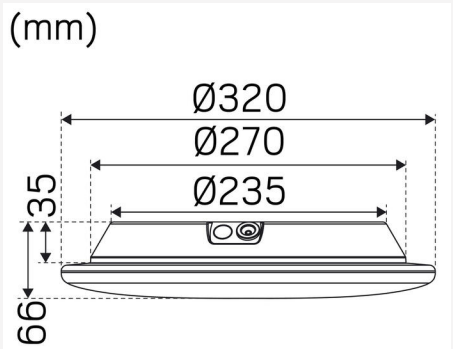
MITAT JA ASENNUS

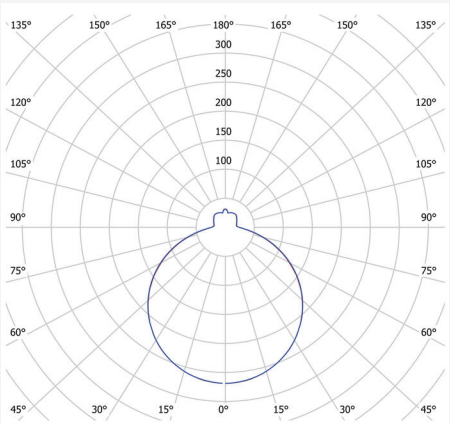
Käyttöympäristö:	Sisätilat / märkätilat
IP-luokka:	44
Kotelointiluokka:	II
Asennus:	Pinta-asennus
Kiinnitys:	Ruuvikiinnitys
Hyväksyntämerkintä:	CE, a Hide-a-lite Choice
Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):	650
Korkeus (mm):	66
Halkaisija (mm):	320
Paino (kg):	1,075








(mm)
Ø320
Ø270
Ø235
35
66


135°
150°
165°
180°
165°
150°
135°
300
250
200
150
100
120°
120°
105°
105°
90°
90°
75°
75°
60°
60°
45°
30°
15°
0°
15°
30°
45°


B