

LED-Decken- und Wandleuchte mit indirekter Lichtverteilung,
Format Ø 325 mm, Höhe 58 mm,
Gehäuse aus robustem Kunststoff, weiß,
Schutzart IP54, hohe Schlagfestigkeit IK10,
Leistung per DIP-Switch einstellbar: 10W,
14W, 18W oder 22W,

Die Leuchte strahlt sowohl nach oben als
auch nach unten und bietet eine Lichtver-
teilung mit einem Indirekt-Anteil von 2,5 W
(ca. 10 %) und einem Direkt-Anteil von 19,5
W (ca. 90 %),

LED-Treiber integriert, flickerfreies Licht-
bild

INTEGRIERTER PIR-SENSOR FÜR INTELLIGENTE LICHTSTEUERUNG

Bewegungserkennung:

Erkennt Bewegungen in einem Radius von bis
zu 10 m für automatische Lichtsteuerung.

Tri-Level-Dimmung:

Automatische Anpassung der Lichtstärke je
nach Präsenz und Umgebungslicht.

Korridorfunktion:

Reduziert die Helligkeit nach einer bestim-
mten Zeit auf ein voreingestelltes Mindestni-
veau, um Energie zu sparen.

Tageslichtsensor:

Reagiert auf das Umgebungslicht und passt
die Beleuchtung entsprechend an.

Anpassbare Haltezeit:

Einstellbare Dauer, in der das Licht nach einer
Bewegungserkennung auf voller Helligkeit
bleibt.

Stand-by-Dimmung:

Reduzierte Lichtstärke im Stand-by-Modus
zur Erhöhung der Energieeffizienz.

Produktabmessungen	Ø 325 mm x 58 mm
Leistungsaufnahme	10 / 14 / 18 / 22 W
LED Typ	Lumileds
Farbkonsistenz	3 SDCM
Lebensdauer	50.000 h
Lichtstromerhalt	L80 B10
Energieverbrauch	10 - 22 kWh / 1.000 h
Input	220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Treiber	integriert, flickerfrei
Leistungsfaktor	> 0,9
Dimmfähigkeit	nein
Schaltzyklen	> 30.000
Zündzeit	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit	< 0,5 Sek.

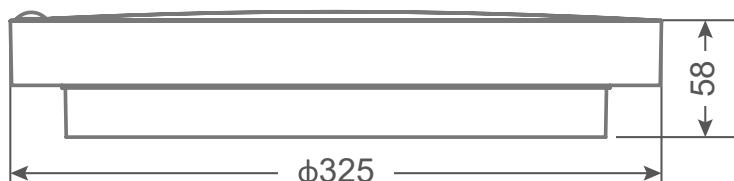
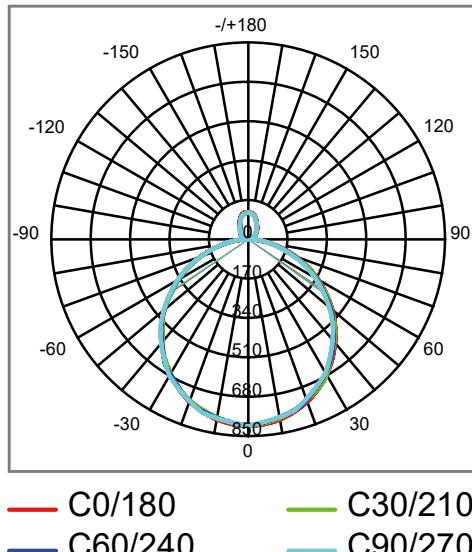
Schutzart	IP 54
Schutzklasse	II
Schlagfestigkeit	IK 10
Produktfarbe	weiß (RAL 9003)
Produktmaterial	Polycarbonat
Produktgewicht	1.213 g
VPE	1
Mindesbestellmenge	1 St.
Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis +40 °C
Maximale Messpunkttemperatur	51 °C
Lagertemperaturbereich	-20 °C bis +40 °C
Luftfeuchtigkeit	< 90 %
Garantie	60 Monate*

* bei einer durchschnittlichen Einsatzzeit von 4.500 Stunden p.a.

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Farbtemperatur	CRI	Gesamtlichtstrom	Hww	Optik	Leistungsaufnahme	Leistungsverteilung	Lichtausbeute	EEK.
MOON-320-830-ID-PIR	13040	3.000 K	Ra 80	1.100/1.540/1.980/2.420 lm	120°	opal	10/14/18/22 W	2,5 W up 19,5 W down	110 lm/W	D



Seilabhängung optional auf Anfrage



Abmessungen

ARTIKELHINWEIS

Der Treiber ist in die Leuchte integriert. An der Rückseite der Leuchte kann die Leistung mittels Dipschalter eingestellt werden.

LIEFERUMFANG

1. abalight LED Panelserie MOON
2. Installations und Betriebsanleitung

BEMESSUNGSWERTE

Bemessungsleistungsaufnahme	22 W
Bemessungsumgebungs-temperatur	25°C
Bemessungslichtstromerhalt	0,8 (L80)
Bemessungslebensdauerfaktor	0,9 (B10)
Bemessungslebensdauer	50.000 h
Farbkonsistenz	3 SDCM