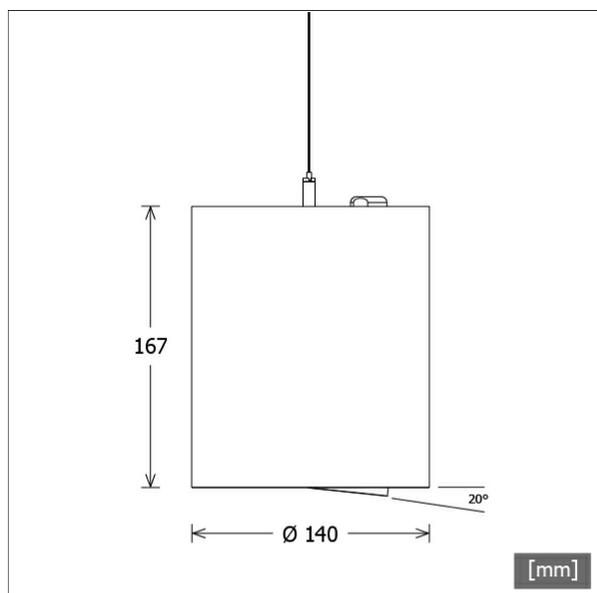


BTN-P 301.27.15.3/DALI



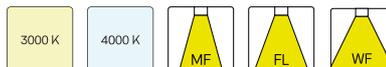
Coloris	Réf. article	EAN
noir	651120	4043544601551
argent	651121	4043544601568
blanc	651122	4043544601575



Description

- suspension pour éclairage général et d'accentuation
- module lampe pivotante à 350° et orientable à 20°
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion de la chaleur avec refroidissement passif (dissipateur thermique interne en aluminium)
- réflecteur-miroir en aluminium à faisceau symétrique précis pour un haut rendement lumineux et un contrôle optimal de l'éblouissement.
- boîtier cylindrique en aluminium avec module en zinc moulé sous pression
- boîtier d'alimentation plafond avec ballast en plastique ABS (D = 82 mm, H = 35 mm)
- suspension à câble réglable en hauteur (longueur : 1500 mm)
- câble de branchement transparent
- verre de protection transparent
- boîtier d'alimentation au plafond pour fixation à vis
- borne à 5 pôles
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) intégré dans la lampe

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL sources de lumière	848120
	L90 B50 50.000 h
Durée de vie	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	14.0 W
Flux lumineux des luminaires	1340 lm
Rendement du système	95.71 lm/W
Rendement du module	127.18 lm/W
UGR classe	≤19
Zone de rayonnement	Spot
Angle de rayonnement	14°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

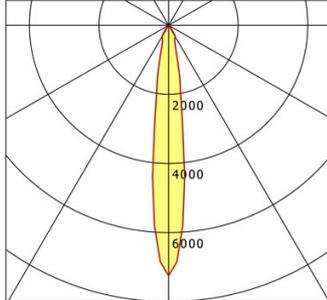
Diamètre extérieur	140 mm
Hauteur	167 mm
Poids net	2.28 kg
Poids brut	2.65 kg

BTN-P 301.27.15.3/DALI

BTN-P 301.27.15.3/DALI

Button 300 | Pendant (1xLED 14W 827/2700K 1340lm 15°)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	7246	7246	7246	7246
15°	925	925	925	925
30°	376	376	376	376
45°	12	12	12	12
60°	12	12	12	12
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	0.73	1078.8
6.0	1.46	269.7
9.0	2.19	119.9
12.0	2.92	67.4
15.0	3.65	43.2

η	LED
Efficiency	96 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	14 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.7
UGR C90/C270	16.7
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade



ZB-OR-A SENSOR
Capteur Organic Response pour montage en surface



ZB-OR-P SENSOR/3000
Capteur Organic Response pour montage en suspension