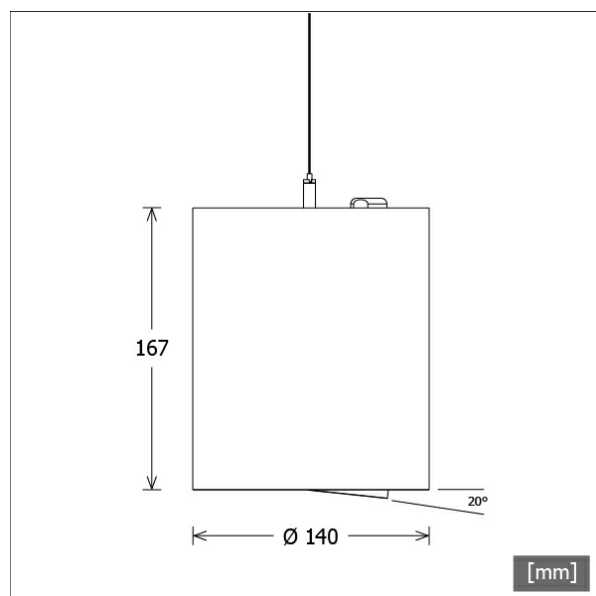


BTN-P 302.27.25.3/DALI



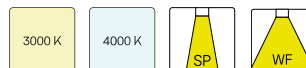
Coloris	Réf. article	EAN
noir	651199	4043544602336
argent	651200	4043544602343
blanc	651201	4043544602350



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
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	27,0 W
Flux lumineux des luminaires	2570 lm
Rendement du système	95,18 lm/W
Rendement du module	127,18 lm/W
UGR classe	≤19
Zone de rayonnement	Medium Flood
Angle de rayonnement	23°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

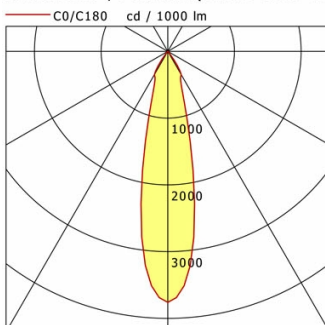
Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	140 mm
Hauteur	167 mm
Poids net	2,28 kg
Poids brut	2,65 kg

BTN-P 302.27.25.3/DALI

BTN-P 302.27.25.3/DALI

Button 300 | Pendant (1xLED 27W 827/2700K 2570lm 25°)



	C0	C90	C180	C270
0°	3760	3760	3760	3760
15°	1204	1204	1204	1204
30°	400	400	400	400
45°	10	10	10	10
60°	5	5	5	5
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.25	1073.7
6.0	2.51	268.4
9.0	3.76	119.3
12.0	5.01	67.1
15.0	6.27	42.9

η	LED
Efficiency	95 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.1
UGR C90/C270	19.1
CIE Flux Codes	98 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