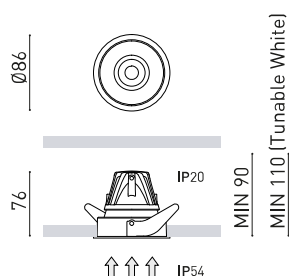




DIMENSIONS



ACCESSOIRES



DRIVER OPTIONS

PRODUIT

Nom	BUDDY DIM TO WARM WG
Référence	A5070239WG
Coleur	Blanc-Or
RAL	9016 & 1036
Catégorie	CEILING RECESSED

SOURCE DE LUMIÈRE

Type	LED
Flux lumineux brut	650 lm
Température de couleur	Dim to warm 3000 - 1800 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 3
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	6 W
Courant	350 mA
Efficacité	108 lm/W
Durée de vie de la LED	L80B10 > 55.000h

LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Efficacité lumineuse	68%
Angle du faisceau lumineux	54°

LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

Driver	Exclu
Tension	220V/240V
Variation d'intensité	DALI / Coupure de phase
Classe d'isolation électrique	III

D'AUTRES DONNÉES

Étanchéité	IP54
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Dimensions d'encastrement	Ø79 mm
Poids	175 g
Poids avec emballage	246 g
Dimensions de l'emballage	139 x 105 x 90 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polycarbonate / Polyméthacrylate De Méthyle



L'éclairage encastré dans toute sa sophistication. Buddy vient maximiser le rendement lumineux d'un encastré classique. Il ressort par son design solide et audacieux, sa meilleure économie d'énergie et son confort visuel exquis. La famille propose plusieurs versions, avec quatre degrés d'ouverture : flood, medium, spot et super spot. La technologie dim to warm permet à Buddy d'ajouter du confort à l'espace, à travers la régulation de l'intensité et de la température chromatique. De plus, grâce à tunable White, ces fonctions peuvent être régulées de manière indépendante. Ses quatre versions par position sont la preuve de sa flexibilité: recessed, trimless, tilt et la version pivotante tilt trimless, qui conserve le même flux lumineux dans tous les degrés d'ouverture.

DIAGRAMME POLAIRE

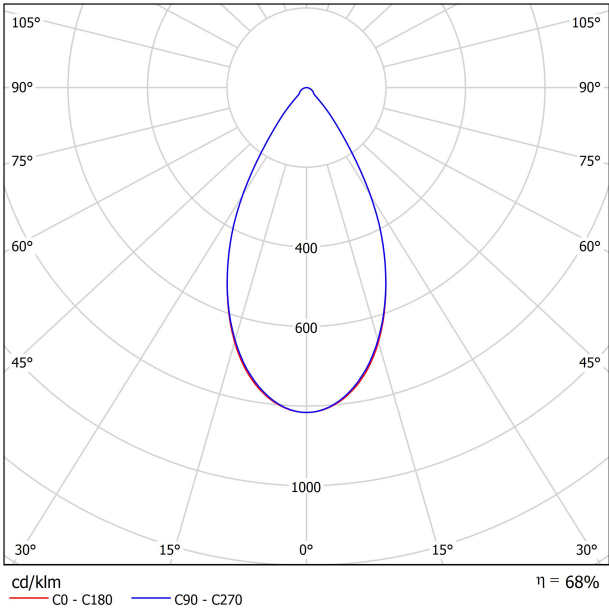
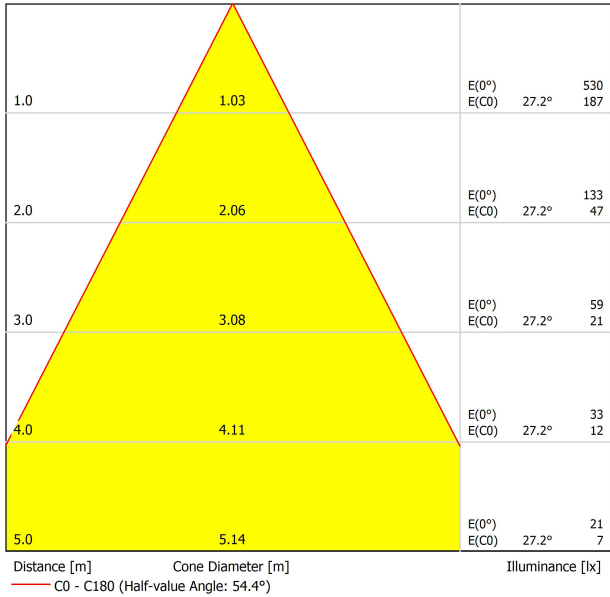
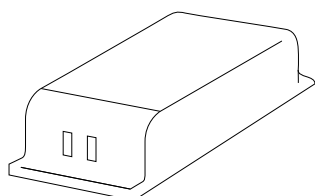


DIAGRAMME CONIQUE

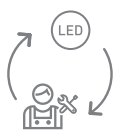


UGR

Glare Evaluation According to UGR												
		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
p Ceiling		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
p Walls		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	2H	12.8	13.5	13.0	13.7	13.9	12.8	13.6	13.1	13.8	14.0	
	3H	14.5	15.1	14.7	15.4	15.6	14.5	15.2	14.8	15.4	15.7	
	4H	15.1	15.7	15.4	16.0	16.2	15.1	15.8	15.4	16.0	16.3	
	6H	15.5	16.1	15.8	16.4	16.7	15.5	16.1	15.9	16.4	16.7	
	8H	15.6	16.2	16.0	16.5	16.8	15.7	16.3	16.0	16.6	16.9	
4H	12H	15.7	16.3	16.1	16.6	16.9	15.8	16.3	16.1	16.6	16.9	
	2H	13.4	14.0	13.7	14.3	14.5	13.4	14.1	13.7	14.3	14.6	
	3H	15.2	15.8	15.6	16.1	16.4	15.3	15.8	15.6	16.1	16.4	
	4H	16.0	16.5	16.4	16.8	17.1	16.0	16.5	16.4	16.8	17.2	
	6H	16.5	16.9	16.9	17.3	17.7	16.6	17.0	17.0	17.3	17.7	
8H	12H	16.7	17.1	17.1	17.5	17.9	16.8	17.1	17.2	17.5	17.9	
	2H	16.9	17.2	17.3	17.6	18.0	16.9	17.2	17.3	17.6	18.0	
	4H	16.2	16.6	16.7	17.0	17.4	16.3	16.6	16.7	17.0	17.4	
	6H	16.9	17.2	17.4	17.6	18.1	17.0	17.2	17.4	17.7	18.1	
	8H	17.2	17.4	17.7	17.9	18.3	17.2	17.5	17.7	17.9	18.4	
12H	12H	17.4	17.6	17.9	18.0	18.5	17.4	17.6	17.9	18.1	18.6	
	4H	16.3	16.6	16.7	17.0	17.4	16.3	16.6	16.7	17.0	17.4	
	6H	17.0	17.2	17.4	17.7	18.1	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2	
8H		17.3	17.5	17.8	17.9	18.4	17.3	17.5	17.8	18.0	18.4	
Variation of the observer position for the luminaires distances S												
S = 1.0H		+2.5 / -1.5					+2.5 / -1.5					
S = 1.5H		+4.6 / -1.8					+4.6 / -1.7					
S = 2.0H		+6.4 / -2.2					+6.3 / -2.1					
Standard table		BK03					BK03					
Correction Summand		1.1					1.1					
Corrected Glare Indices referring to 650lm Total Luminous Flux												



DRIVER OPTIONS			P	I	K	Lm		
BUDDY 1		0434-01-85	4W	125mA	2700K	760		
	3000K				790			
	4000K				800			
BUDDY 2		0434-01-86	6,6W	200mA	2700K	1150		
	NO DIM				3000K	1200		
		0434-01-89				4000K	1220	
	DALI							
		0434-01-91						
	CASAMBI							
		0434-01-92						
	PHASE CUT							
BUDDY Super Spot		0434-01-87	6W	500mA	2700K	750		
	NO DIM				3000K	790		
		0434-01-88				4000K	845	
	DALI							
BUDDY Tuneable White		0434-01-90	6,7W	400mA	2700-5000K	815		
	DALI							
BUDDY Dim to Warm		0434-01-94	6W	350mA	1800-3000K	650		
	DALI							
		0434-01-95						
	PHASE CUT							
220 240 V~			48V Please Consult					



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.

Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé

Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable control gear by an authorized professional

Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES

INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL

INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT

ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI

ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



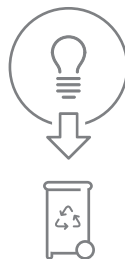
Interrumpir la alimentación del aparato

Cut the power supply to the luminaire

Couper l'alimentation du luminaire

Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio

Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



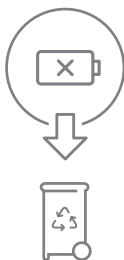
Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho

Remove light source(s) for disposal

Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination

Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento

Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho

Remove the battery for decommissioning

Retirer la batterie pour sa mise au rebut

Rimuovere la batteria per la dismissione

Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho

Remove control gear for disposal

Retirer le dispositif de commande pour l'élimination

Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento

Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen

Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE

Send the materials to a WEEE collection centre

Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE

Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE

Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

