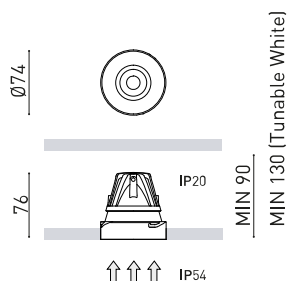
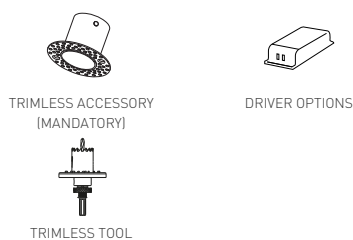




DIMENSIONS



ACCESSOIRES



Nom	BUDDY TRIMLESS DIM TO WARM N
Référence	A5071239N
Coleur	Noir Mat
RAL	9005
Catégorie	CEILING RECESSED

PRODUIT

BUDDY TRIMLESS DIM TO WARM N

A5071239N

Noir Mat

9005

CEILING RECESSED

SOURCE DE LUMIÈRE

LED

650 lm

Dim to warm 3000 - 1800 K

MacAdam Step 3

CRI > 90

6 W

350 mA

108 lm/W

L80B10 > 55.000h

LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

61%

54°

LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

Exclu

220V/240V

DALI / Coupure de phase

III

D'AUTRES DONNÉES

IP54

Veuillez consulter

Ø79 mm

140 g

211 g

139 x 105 x 90 mm

1

Aluminium / Polycarbonate / Polyméthacrylate De Méthyle



Efficacité lumineuse	61%
Angle du faisceau lumineux	54°

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

Étanchéité	IP54
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Dimensions d'encastrement	Ø79 mm
Poids	140 g
Poids avec emballage	211 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

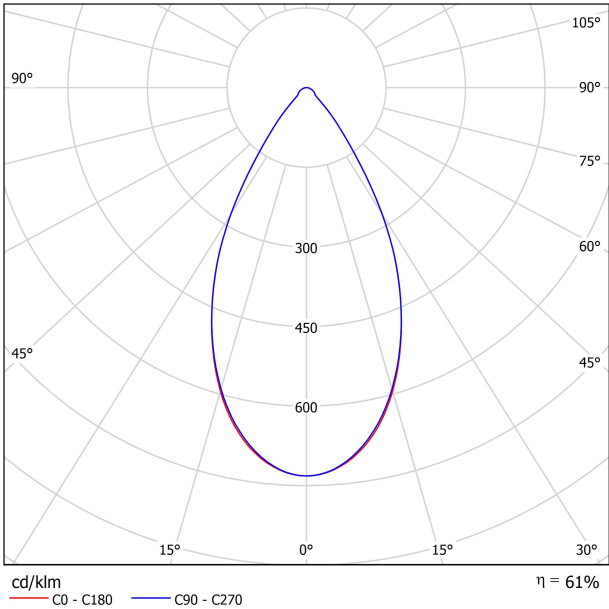
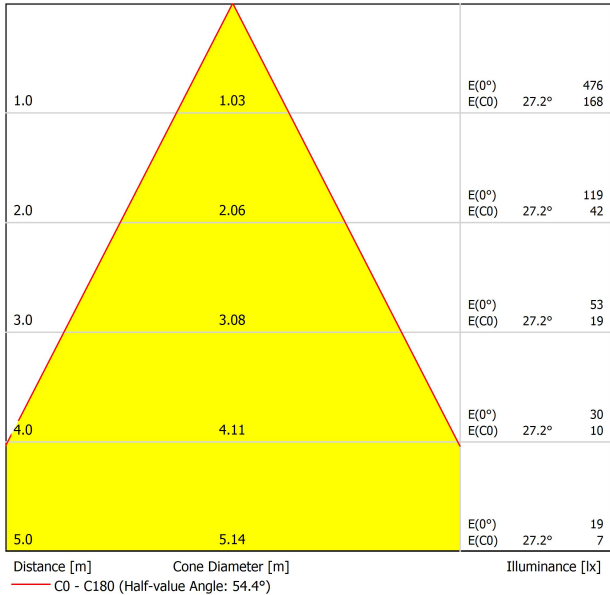


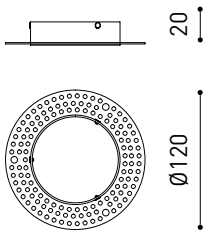
DIAGRAMME CONIQUE



UGR

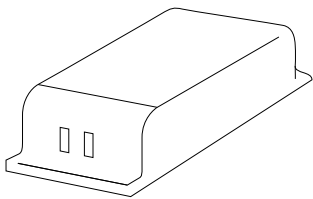
Glare Evaluation According to UGR												
		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
p Ceiling		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
p Walls		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	2H	12.4	13.2	12.6	13.4	13.6	12.4	13.2	12.7	13.4	13.6	13.6
	3H	14.1	14.8	14.4	15.0	15.2	14.1	14.8	14.4	15.0	15.3	15.3
	4H	14.7	15.3	15.0	15.6	15.9	14.7	15.4	15.0	15.6	15.9	15.9
	6H	15.1	15.7	15.5	16.0	16.3	15.2	15.8	15.5	16.0	16.3	16.3
	8H	15.3	15.8	15.6	16.1	16.4	15.3	15.9	15.6	16.2	16.5	16.5
4H	2H	13.0	13.6	13.3	13.9	14.2	13.0	13.7	13.3	13.9	14.2	14.2
	3H	14.9	15.4	15.2	15.7	16.0	14.9	15.4	15.2	15.7	16.1	16.1
	4H	15.6	16.1	16.0	16.4	16.8	15.6	16.1	16.0	16.4	16.8	16.8
	6H	16.2	16.6	16.6	16.9	17.3	16.2	16.6	16.6	17.0	17.3	17.3
	8H	16.3	16.7	16.8	17.1	17.5	16.4	16.7	16.8	17.1	17.5	17.5
8H	2H	16.5	16.8	16.9	17.2	17.6	16.5	16.8	16.9	17.2	17.6	17.6
	3H	15.9	16.2	16.3	16.6	17.0	15.9	16.3	16.3	16.6	17.0	17.0
	4H	16.6	16.8	17.0	17.2	17.7	16.6	16.9	17.0	17.3	17.7	17.7
	6H	16.8	17.0	17.3	17.5	18.0	16.8	17.1	17.3	17.5	18.0	18.0
	12H	17.0	17.2	17.5	17.6	18.1	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2	18.2
12H	4H	15.9	16.2	16.3	16.6	17.0	15.9	16.2	16.3	16.6	17.0	17.0
	6H	16.6	16.8	17.1	17.3	17.7	16.6	16.9	17.1	17.3	17.8	17.8
	8H	16.9	17.1	17.4	17.5	18.0	16.9	17.1	17.4	17.6	18.1	18.1
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		0.3					0.3					
Summand		0.3					0.3					
Corrected Glare Indices referring to 650lm Total Luminous Flux												

MANDATORY FOR INSTALLATION



PRODUCT	
Model	Buddy Trimless accessory
Reference	A507-10-90
Material	Iron
Coating	Zinc plated
Category	Accessories





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

220
240 V~

48V Please Consult



INSTALLATION GUIDE

https://youtu.be/sa_xAgj4ji4



PRODUCT

Model	Trimless Tool D79 X D120 MM
Reference	A478-00-05
Category	Accessories





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

