



## GRÖÖE



## ZUBEHÖR



DRIVER OPTIONS



HIGH CHROMATIC LED

Name	BUDDY TILT FLOOD 4000K N
Artikelnummer	A5080032N
Farbe	Schwarz matt
RAL	9005
Kategorie	CEILING RECESSED

## PRODUKT

BUDDY TILT FLOOD 4000K N

A5080032N

Schwarz matt

9005

CEILING RECESSED

## LICHTQUELLE

LED

800 / 1220 lm

4000 K

MacAdam Step 2

CRI &gt; 90

4 / 6,6 W

125 / 200 mA

200 / 185 lm/W

L80B10 &gt; 66.000h

## LEUCHE | PHOTOMETRISCHE DATEN

65%

54°

## LEUCHE | ELEKTRISCHE DATEN

Exklusiv

220V/240V

No Dim / DALI / Casambi / Phasen-Dimmung

II

## ANDERE DATEN

IP54

Bitte anfragen

Ø79 mm

355°

25°

175 g

246 g

139 x 105 x 90 mm

1

Aluminium / Polycarbonat / Polymethylmetacrylat



Typ	LED
Bruttolichtstrom	800 / 1220 lm
Farbtemperatur	4000 K
Farbstabilität	MacAdam Step 2
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Leistung	4 / 6,6 W
Stromstärke	125 / 200 mA
Lichtausbeute	200 / 185 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L80B10 > 66.000h

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	65%
Abstrahlwinkel	54°

Driver	Exklusiv
Spannung	220V/240V
Helligkeitssteuerung	No Dim / DALI / Casambi / Phasen-Dimmung
Schutzklasse	II

Dichtigkeit	IP54
Wireless control	Bitte anfragen
Einbaumaße	Ø79 mm
Schwenkwinkel	355°
Drehwinkel	25°
Gewicht	175 g
Gewicht inkl. Verpackung	246 g
Abmessungen der Verpackung	139 x 105 x 90 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Polycarbonat / Polymethylmetacrylat

Die Raffinesse der Unterputzbeleuchtung. Buddy maximiert die Lichtleistung der klassischen Unterputzleuchte. Mit einem soliden und entschlossenen Design erreicht die Leuchte größere Energieeinsparungen und exquisiten Sehkomfort. Die Produktfamilie ist in mehreren Versionen mit vier verschiedenen Öffnungswinkeln erhältlich: Flood, Medium, Spot und Super Spot. Dank der Dim-to-Warm-Technologie kann Buddy die Farbintensität und -temperatur regulieren und so für mehr Komfort im Raum sorgen. Mit Tunable-White ist zudem die unabhängige Steuerung möglich. Die vier Versionen je nach Position belegen die Vielseitigkeit: Unterputz, rahmenlos, kippbar und kippbar-rahmenlos, wobei der Lichtstrom bei allen Öffnungswinkeln beibehalten wird.



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				
BUDDY Super Spot	 NO DIM	0434-01-87	6W	500mA	2700K	750					
					3000K	790					
	 DALI	0434-01-88				4000K	845				
						 DALI	0434-01-90	6,7W	400mA	2700-5000K	815
										 DALI	0434-01-94
 PHASE CUT	0434-01-95										

220  
240 V~

48V Please Consult

FÜR DIE PRODUKTPRÄSENTATION

Vivid Model Colour Temperature	2700K	3000K	3500K	4000K	Light Pink
📖 Reading			•	•	
🥬 Fruits & Vegetables		•	•		
🍞 Bakery	•				
👤 Retail		•	•		
💄 Cosmetics			•	•	
🥩 Meat					•
🐟 Fish				•	
🐠 Seafood				•	•



Einige der Produkte von Arkoslight können mit einer Spezial-LED für die visuelle Bewerbung von Waren und Produkten zur Verkaufsförderung ausgerüstet werden.

Dabei handelt es sich um eine hochchromatische LED, um Farbtöne hervorzuheben, die positive psychologische Wahrnehmung des beleuchteten Objekts begünstigen.

Diese spezielle LED-Lichtquelle bietet eine ansprechendere und intensivere Farbpalette als eine herkömmliche LED. Dies wird durch die Konfiguration der LED nach einem "speziellen Sättigungsparameter" erreicht, der Farben und Textur der Objekte innerhalb des sichtbaren Spektralbereichs attraktiver erscheinen lässt. Dafür wird die jeweils zweckdienliche Diode und spezifische Phosphorbeschichtung gewählt.



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

