



## GRÖÖE



Name	ORBITAL SURFACE 1 LARK111 12W DIM 40° 4000K N
Artikelnummer	A0111322N
Farbe	Schwarz matt
RAL	9005
Kategorie	SURFACE

Typ	LED
Bruttolichtstrom	1520 lm
Farbtemperatur	4000 K
Farbstabilität	MacAdam Step 2
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Leistung	12 W
Stromstärke	350 mA
Lichtausbeute	127 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L90B10 > 55.000h

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	86%
Abstrahlwinkel	40°

Driver	Inklusiv - Schnellanschluss-System
Leistungswerte des Systems	14,29 W
Spannung	220V/240V
Frequenz	50/60 Hz
Helligkeitssteuerung	Phasen-Dimmung - Andere DIM, Bitte anfragen
Schutzklasse	⚡

Dichtigkeit	IP20
Schwenkwinkel	X35° Y35°
Gewicht	2600 g
Gewicht inkl. Verpackung	2789,3 g
Abmessungen der Verpackung	199 x 199 x 196 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium

## PRODUKT

## LICHTQUELLE

## LEUCHE | PHOTOMETRISCHE DATEN

## LEUCHE | ELEKTRISCHE DATEN

## ANDERE DATEN



Orbital Surface ist eine Aufbauleuchte mit Kardan- System für 111mm Lampen und ein Design-Stück höchster Eleganz. In Kombination mit unseren LARK-111 LED Lampen und den verfügbaren Farbausführungen ein Produkt mit herausragender Leuchtqualität und einer bestechenden Ästhetik.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



KEGELDIAGRAMM



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

