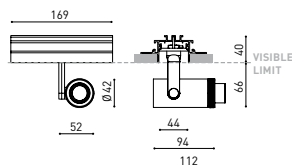




GRÖÖE



ZUBEHÖR



HIGH CHROMATIC LED

PREISE

PREMIO
ADCV 2019
ORO

Name	BLACK FOSTER PLUS MINI DIM DALI 4000K NT
Artikelnummer	A3620022NT
Farbe	Schwarz strukturiert
RAL	9005
Kategorie	CUSTOM SYSTEMS

PRODUKT

BLACK FOSTER PLUS MINI DIM DALI 4000K NT

A3620022NT

Schwarz strukturiert

9005

CUSTOM SYSTEMS

LICHTINFORMATIONEN

Lichtquelle	LED
Bruttolichtstrom	680 Lm
Leistung	6,5 W
Leistungswerte des Systems	6,84 W
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>90
Farbstabilität	Mac Adam Step 2
Abstrahlwinkel	10°-41°
Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	20-40%
Lichtausbeute	105 Lm/W
Stromstärke	700 mA
Helligkeitssteuerung	DALI
Steuerung über Bluetooth	Bitte anfragen
Vorschaltgerät	Inklusiv
Notstromaggregat	Bitte anfragen
Schutzklasse	
Spannung	220 V/240 V
Frequenz	50/60 Hz
Energieeffizienzklasse	A
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L80B10 (Tj=85°C) >60.000h

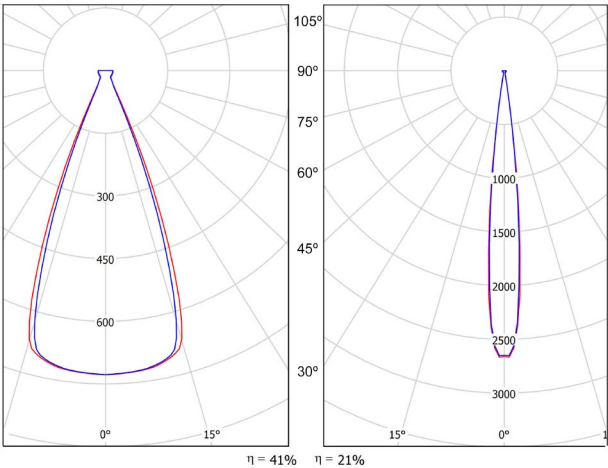
ANDERE DATEN

Dichtigkeit	IP20
Schwenkwinkel	180°
Drehwinkel	350°
Gewicht	491 g.
Gewicht inkl. Verpackung	591 g.
Abmessungen der Verpackung	207 × 165 × 121 mm.
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Optical Polymethylmetacrylat



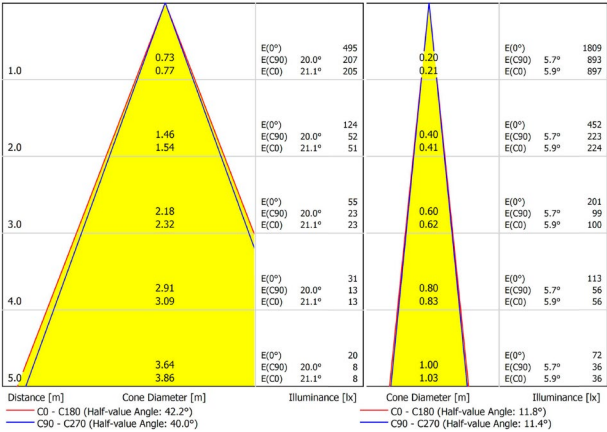
Black Foster Plus mini ist ein Strahler, der für die Anwendung im Black Foster Custom-System vorgesehen ist und die Möglichkeit bietet, den Abstrahlwinkel mit einer sanften manuellen Bewegung zu erweitern oder zu konzentrieren. Diese Funktion macht Plus zum idealen Projektor für Anwendungen, bei denen die Präzision des Lichtstrahls ein wesentliches Element ist, wie z. B. Museen, Ausstellungen, Einzelhandel oder Akzentanwendungen. *** NOTE: Nur auf Flächen aus Gipskarton mit 12,5 mm Stärke installierbar.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



cd/klm
 C0 - C180 C90 - C270

KEGELDIAGRAMM



LED MIT HOHER CHROMATIZITÄT

ARKOSLIGHT®

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.