

# LAMP83



light+building  
autumn edition 2022

## **IMPRESSUM**

Copyright © LAMP83 Deutschland GmbH.

Alle hier veröffentlichten Daten sind urheberrechtlich geschützt und dürfen nur mit ausdrücklicher schriftlicher Zustimmung von LAMP83 verwendet oder anderweitig veröffentlicht werden.

LAMP83 Produkte sind eingetragene Markenprodukte und bei dem Patentamt registriert.

Mit dem Erscheinen dieses Kataloges verlieren alle vorangegangenen Kataloge ihre Gültigkeit. Für alle Verträge gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese können bei Bedarf angefordert oder im Internet unter [www.lamp83.de/service/agb](http://www.lamp83.de/service/agb) eingesehen werden.

Alle Angaben in diesem Katalog wurden sorgfältig geprüft. Wir behalten uns jedoch das Recht vor, Änderungen in Form, Farbe und Technik auch ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt. Änderungen die dem Fortschritt dienen behalten wir uns vor.



## **LEGAL NOTICE**

Copyright© LAMP 83 Aydınlatma San. ve Tic. A.Ş. (LAMP 83)

*All printing and publication rights are reserved.*

*No part of this publication, either in written or photographed form and partially or totally may not be used, copied, quoted or published in any way without having written permission and approval of LAMP 83 Aydınlatma Sanayi ve Ticaret A.Ş. in advance.*

*All LAMP 83 branded products placed within this product catalogue are originally designed, named, produced by LAMP 83 and are registered by Turkish Patent Institute and/or equivalent.*

*LAMP 83 and other mentioned commercial brands placed within this publication are registered trademarks of LAMP 83 Aydınlatma Sanayi ve Ticaret A.Ş.*

*Visible product colours and specifications may somehow differ from its original colors and specifications due to publishing amendments.*

*LAMP 83 reserves the right to change any information and/or visual placed within this publication without prior notice.*

*LAMP 83 can not be held responsible for any printing or reluctantly mistakes occurred within this publication.*

*The illustrations, included within the catalogue, are used to create some imaginary places which are purposed to give ideas about possible usage areas of some products.*

# INHALT

## *CONTENT*

### MISSION

2/3

### DROP

4 / 13

MAXI NARROW ANGLE SPOTLIGHT  
MINI EINBAU / RECESSED  
MIDI EINBAU / RECESSED  
NEW EINBAU / RECESSED  
MINI PENDEL / PENDANT  
MIDI PENDEL / PENDANT  
MAXI PENDEL / PENDANT

### JOY

14/17

JOY-S ZOOM STRAHLER / SPOTLIGHT  
JOY-S STRAHLER / SPOTLIGHT

### MINI

18/21

SIGHT EINBAU STARR / FIXED RECESSED  
SIGHT EINBAU SCHWENKBAR / ADJUSTABLE RECESSED

### STAIR

22/23

# LAMP83

A thick red horizontal line that starts under the 'L' and extends to the right, ending under the '3'. It has a slight upward curve at the right end.

# MISSION

Wir designen und produzieren einzigartige Technologie in Form von effizienten und umweltfreundlichen Beleuchtungssystemen. Unser Team ist an der Philosophie "Licht bedeutet Leben" orientiert und realisiert funktionelle, anpassungsfähige und effiziente Lichtprojekte. Diese einzigartigen Beleuchtungsanwendungen von LAMP83 wurden basierend auf dem "Proper Lighting" Prinzip zu einer globalen Marke.

---

*Designing unique, energy efficient, innovative, environmentally friendly high tech Human Centric Lighting® systems, creating energy efficient and multi functional lighting projects where these Human Centric Lighting® systems are used and becoming a global Turkish brand with " Proper Lighting " principles.*

# DROP

## **Kleine Größe, stilvolles Design, verschiedene Optionen und hohe Leistung: DROP**

Das kleine, stilvolle und leistungsstarke LAMP83 Einbau-Produkt DROP wird von nun an zu einer umfangreichen und funktionellen Produktfamilie. Mit speziellen Linsen, erhöhter LED-Leistung, verschiedenen Durchmessern zwischen 35 und 60 mm und verschiedenen Versionen wie Einbau-, Strahler mit integriertem Stromschienenadapter für ein ordentliches Erscheinungsbild, Anbau- und Pendelleuchten bietet die DROP-Familie, die in drei Varianten als Mini, Midi und Maxi unterteilt ist, eine Komplettlösung, wenn Leuchten mit kleinen Abmessungen benötigt werden.

### **Anwendungsbereich:**

Die DROP-Familie eignet sich mit ihren Einbau-, Aufputz- und Pendelversionen zur Beleuchtung von Orten wie Wohnungen, Büros, Hotelzimmern, Krankenhäusern, Nassbereichen, Schrankinnenräumen usw., wo eine Allgemeinbeleuchtung mit kleinen Produkten benötigt wird. Darüber hinaus können die Strahler der Familie zur Beleuchtung von Dekorationsobjekten wie Statuen, Maltischen in Geschäften, Kunstgalerien, Museen und im Inneren von Vitrinen eingesetzt werden, wo eine Akzentbeleuchtung erforderlich ist.

---

## **Pretty small size, stylish design, various options and high performance: DROP**

*LAMP 83's small, stylish, high-performing recessed product DROP, from now on becomes an extensive & functional product family. Featuring special lenses, increased LED power, different diameters varying in between 35 to 60 mm and various versions such as recessed, spotlight that featuring integrated track adaptor for a neater appearance, surface mounted and pendant, DROP family, divided up into three as Mini, Midi and Maxi, provides a complete solution where small sized luminaires are needed.*

### **Application Areas:**

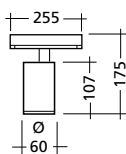
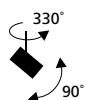
*DROP family is suitable with its recessed, surface mounted and pendant versions to illuminate places like homes, offices, hotel rooms, hospitals, wet areas, inside of cabinets etc. where general lighting is needed to be provided with small products. Moreover, spotlights of the family can be used to illuminate the decorative objects such as statues, painting tables in shops, art galleries, museums and inside display cabinets where accent lighting is needed.*



# DROP STRAHLER / SPOTLIGHT



## MAXI NARROW ANGLE



W • lm	Standard	DALI Dimm
4 W • 400 lm	LSP1454030	LSP1454040



3000K - 4000K • 550 gr



## Technische Eigenschaften / Technical properties

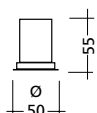
Lichtfarbe / Light color	3000K - 4000K
Lichtquelle / Light source	COB - L80 - 50.000 Std. / hours
Mac Adam / Mac Adam	Step 2-3
Energieeffizienzklasse / Energy class	A+
Farbwiedergabewert CRI min. / Min. CRA (RA)	>90
Gehäuse / Body	Aluminium Kühlkörper / Aluminium heat sink
Beschichtung / Paint	Elektrostatisch pulverbeschichtet / Electrostatic powder coated
Farbe / Color	Schwarz, Weiss, Grau / Black, white, gray (RAL 9005, 9016, 9006)
Optik / Optical	11° Optiklinsen (±3°) / 11° Optical lens (±3°)
Leistungsfaktor / Power factor	>0,95
Steuerung / Control	On/Off - Dali
Vorschaltgerät / Driver	In Adapter integriert / Internal
Betriebsspannung / Operating voltage	220V AC ~ 240V AC
Betriebsfrequenz / Operating frequency	50 ~ 60 Hz
Schutzklasse / Electrical protection class	Class 2
Schlagfestigkeit / IK class	IK 08
Schutzart / IP class	IP 20
Glühdrahtfestigkeit / Glow wire	850°
Photobiologische Sicherheit / Eye safety risk group	RG1

Fügen Sie für die unten angegebenen Optionen bitte den entsprechenden Buchstabencode am Ende des Produktcodes hinzu oder wenden Sie sich an Ihren LAMP 83-Kundenbetreuer.  
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your LAMP 83 customer representative.

<b>C</b> Casambi Steuerung Casambi control	<b>T</b> Tunable white - 2700K~6500K Tunable white - 2700K~6500K	<b>E</b> Notfall Kit - 3 Std. Emergency kit - 3 hours	<b>W</b> Holzoptik Wooden color	<b>H</b> Heat map Heat map
---	---	--	------------------------------------	-------------------------------



## DROP EINBAU / RECESSED



W • lm	Standard	DALI Dimm
4 W • 520 lm	LAN4147030	LAN4147040
6 W • 710 lm	LAN4147031	LAN4147041

Die Casambi-Anwendung kann über Treiber-Gruppen gesteuert werden.  
*Casambi application can be done with group driver option.*



3000K - 4000K • 165 gr



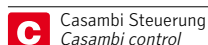
IP 20

850°

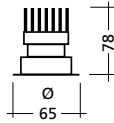
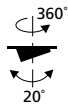
**Technische Eigenschaften / Technical properties**

Lichtfarbe / Light color	3000K - 4000K
Lichtquelle / Light source	Single - L80 - 50.000 Std. / hours
Mac Adam / Mac Adam	Step 2-3
Energieeffizienzklasse / Energy class	A++
Farbwiedergabewert CRI min. / Min. CRA (RA)	>90
Gehäuse / Body	Aluminium Kühlkörper / Aluminium heat sink
Beschichtung / Paint	Elektrostatisch pulverbeschichtet / Electrostatic powder coated
Farbe / Color	Schwarz, Weiss, Grau / Black, white, gray (RAL 9005, 9016, 9006)
Optik / Optical	28° - 48° Optiklinsen (±3°) / 28° - 48° Optical lens (±3°)
Leistungsfaktor / Power factor	>0,95
Steuerung / Control	On/Off - Dali
Vorschaltgerät / Driver	Extern / External
Betriebsspannung / Operating voltage	220V AC ~ 240V AC
Betriebsfrequenz / Operating frequency	50 ~ 60 Hz
Schutzklasse / Electrical protection class	Class 2
Schlagfestigkeit / IK class	IK 08
Schutzart / IP class	IP 20
Glühdrahtfestigkeit / Glow wire	850°
Photobiologische Sicherheit / Eye safety risk group	RG1

Fügen Sie für die unten angegebenen Optionen bitte den entsprechenden Buchstabencode am Ende des Produktcodes hinzu oder wenden Sie sich an Ihren LAMP 83-Kundenbetreuer.  
 If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your LAMP 83 customer representative.

Casambi Steuerung  
Casambi controlTunable white - 2700K~6500K  
Tunable white - 2700K~6500KNotfall Kit - 3 Std.  
Emergency kit - 3 hoursHolzoptik  
Wooden colorHeat map  
Heat map

# DROP EINBAU / RECESSED



W • lm	Standard	DALI Dimm
4 W • 600 lm	LAN4192030	LAN4192040
6 W • 830 lm	LAN4192031	LAN4192041

Die Casambi-Anwendung kann über Treiber-Gruppen gesteuert werden.  
*Casambi application can be done with group driver option.*



3000K - 4000K • 380 - 900 gr



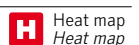
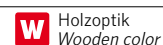
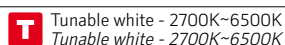
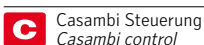
IP20 850°



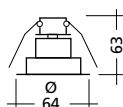
## Technische Eigenschaften / Technical properties

Lichtfarbe / Light color	3000K - 4000K
Lichtquelle / Light source	Single - L80 - 50.000 Std. / hours
Mac Adam / Mac Adam	Step 2-3
Energieeffizienzklasse / Energy class	A++
Farbwiedergabewert CRI min. / Min. CRA (RA)	>90
Gehäuse / Body	Aluminium Kühlkörper / Aluminium heat sink
Beschichtung / Paint	Elektrostatisch pulverbeschichtet / Electrostatic powder coated
Farbe / Color	Schwarz, Weiss, Grau / Black, white, gray (RAL 9005, 9016, 9006)
Optik / Optical	25° - 40° Optiklinsen (±3°) / 25° - 40° Optical lens (±3°)
Leistungsfaktor / Power factor	>0,95
Steuerung / Control	On/Off - Dali - Casambi
Vorschaltgerät / Driver	Extern / External
Betriebsspannung / Operating voltage	220V AC ~ 240V AC
Betriebsfrequenz / Operating frequency	50 ~ 60 Hz
Schutzklasse / Electrical protection class	Class 1 / Class 2
Schlagfestigkeit / IK class	IK 08
Schutzart / IP class	IP 20
Glühdrahtfestigkeit / Glow wire	850°
Photobiologische Sicherheit / Eye safety risk group	RG1

Fügen Sie für die unten angegebenen Optionen bitte den entsprechenden Buchstabencode am Ende des Produktcodes hinzu oder wenden Sie sich an Ihren LAMP 83-Kundenbetreuer.  
 If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your LAMP 83 customer representative.



## DROP EINBAU / RECESSED



W • lm	Standard	DALI Dimm
1 W • 130 lm	LAN4148030	LAN4148040
2 W • 260 lm	LAN4148031	LAN4148041



3000K - 4000K • 150 gr

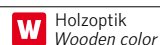
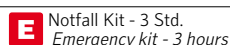
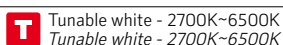
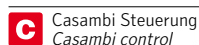


IP20 850°

**Technische Eigenschaften / Technical properties**

Lichtfarbe / Light color	3000K - 4000K
Lichtquelle / Light source	Single - L80 - 50.000 Std. / hours
Mac Adam / Mac Adam	Step 2-3
Energieeffizienzklasse / Energy class	A+
Farbwiedergabewert CRI min. / Min. CRA (RA)	>80
Gehäuse / Body	Aluminium Kühlkörper / Aluminium heat sink
Beschichtung / Paint	Elektrostatisch pulverbeschichtet / Electrostatic powder coated
Farbe / Color	Schwarz, Weiss, Grau / Black, white, gray (RAL 9005, 9016, 9006)
Optik / Optical	24° - 40° (±3°) Optiklinsen / 24° - 40° (±3°) Optical lens
Leistungsfaktor / Power factor	>0,95
Steuerung / Control	On/Off - Dali - Casambi
Vorschaltgerät / Driver	Extern / External
Betriebsspannung / Operating voltage	220V AC ~ 240V AC
Betriebsfrequenz / Operating frequency	50 ~ 60 Hz
Schutzklasse / Electrical protection class	Class2
Schlagfestigkeit / IK class	IK 09
Schutzart / IP class	IP 20
Glühdrahtfestigkeit / Glow wire	850°
Photobiologische Sicherheit / Eye safety risk group	RG1

Fügen Sie für die unten angegebenen Optionen bitte den entsprechenden Buchstabencode am Ende des Produktcodes hinzu oder wenden Sie sich an Ihren LAMP 83-Kundenbetreuer.  
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your LAMP 83 customer representative.



## DROP PENDEL / PENDANT



W • lm	Standard	DALI Dimm	A (mm)
4 W • 520 lm	LSK1453030	LSK1453040	300
6 W • 710 lm	LSK1453031	LSK1453041	300
4 W • 520 lm	LSK1453130	LSK1453140	500
6 W • 710 lm	LSK1453131	LSK1453141	500
4 W • 520 lm	LSK1453230	LSK1453240	700
6 W • 710 lm	LSK1453231	LSK1453241	700



3000K - 4000K • 750 - 1000 gr



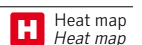
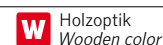
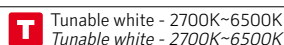
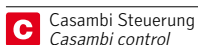
IP 20

850°

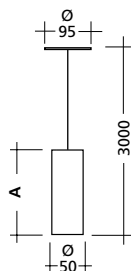
**Technische Eigenschaften / Technical properties**

Lichtfarbe / Light color	3000K - 4000K
Lichtquelle / Light source	Single - L80 - 50.000 Std. / hours
Mac Adam / Mac Adam	Step 2-3
Energieeffizienzklasse / Energy class	A++
Farbwiedergabewert CRI min. / Min. CRA (RA)	>80
Gehäuse / Body	Aluminium Kühlkörper / Aluminium heat sink
Beschichtung / Paint	Elektrostatisch pulverbeschichtet / Electrostatic powder coated
Farbe / Color	Schwarz, Weiss, Grau / Black, white, gray (RAL 9005, 9016, 9006)
Optik / Optical	28° - 48° Optiklinsen (±3°) / 28° - 48° Optical lens (±3°)
Leistungsfaktor / Power factor	>0,95
Steuerung / Control	On/Off - Dali - Casambi
Vorschaltgerät / Driver	Extern / External
Betriebsspannung / Operating voltage	220V AC ~ 240V AC
Betriebsfrequenz / Operating frequency	50 ~ 60 Hz
Schutzklasse / Electrical protection class	Class 1 - Class 2
Schlagfestigkeit / IK class	IK 08
Schutzart / IP class	IP 20
Glühdrahtfestigkeit / Glow wire	850°
Photobiologische Sicherheit / Eye safety risk group	RG1

Fügen Sie für die unten angegebenen Optionen bitte den entsprechenden Buchstabencode am Ende des Produktcodes hinzu oder wenden Sie sich an Ihren LAMP 83-Kundenbetreuer.  
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your LAMP 83 customer representative.



## DROP PENDEL / PENDANT



W • lm	Standard	DALI Dimm	A (mm)
4 W • 600 lm	LSK1452030	LSK1452040	300
6 W • 830 lm	LSK1452031	LSK1452041	300
4 W • 600 lm	LSK1452130	LSK1452140	500
6 W • 830 lm	LSK1452131	LSK1452141	500
4 W • 600 lm	LSK1452230	LSK1452240	700
6 W • 830 lm	LSK1452231	LSK1452241	700

3000K - 4000K • 900 - 1200 gr



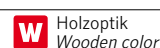
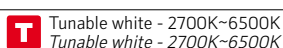
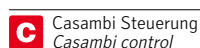
IP20 850°



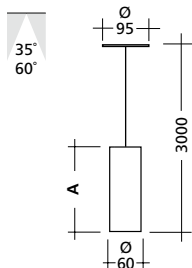
## Technische Eigenschaften / Technical properties

Lichtfarbe / Light color	3000K - 4000K
Lichtquelle / Light source	Single - L80 - 50.000 Std. / hours
Mac Adam / Mac Adam	Step 2-3
Energieeffizienzklasse / Energy class	A++
Farbwiedergabewert CRI min. / Min. CRA (RA)	>90
Gehäuse / Body	Aluminium Kühlkörper / Aluminium heat sink
Beschichtung / Paint	Elektrostatisch pulverbeschichtet / Electrostatic powder coated
Farbe / Color	Schwarz, Weiss, Grau / Black, white, gray (RAL 9005, 9016, 9006)
Optik / Optical	25° - 40° Optiklinsen (±3°) / 25° - 40° Optical lens (±3°)
Leistungsfaktor / Power factor	>0,95
Steuerung / Control	On/Off - Dali - Casambi
Vorschaltgerät / Driver	Extern / External
Betriebsspannung / Operating voltage	220V AC ~ 240V AC
Betriebsfrequenz / Operating frequency	50 ~ 60 Hz
Schutzklasse / Electrical protection class	Class 1 - Class 2
Schlagfestigkeit / IK class	IK 08
Schutzart / IP class	IP 20
Glühdrahtfestigkeit / Glow wire	850°
Photobiologische Sicherheit / Eye safety risk group	RG1

Fügen Sie für die unten angegebenen Optionen bitte den entsprechenden Buchstabencode am Ende des Produktcodes hinzu oder wenden Sie sich an Ihren LAMP 83-Kundenbetreuer.  
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your LAMP 83 customer representative.



## DROP PENDEL / PENDANT



W • lm	Standard	DALI Dimm	A (mm)
6 W • 755 lm	LSK1451130	LSK1451140	300
9 W • 1065 lm	LSK1451131	LSK1451141	300
6 W • 755 lm	LSK1451230	LSK1451240	500
9 W • 1065 lm	LSK1451231	LSK1451241	500
6 W • 755 lm	LSK1451330	LSK1451340	700
9 W • 1065 lm	LSK1451331	LSK1451341	700



3000K - 4000K • 1200 - 1700 gr



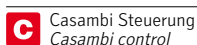
IP20 850°



## Technische Eigenschaften / Technical properties

Lichtfarbe / Light color	3000K - 4000K
Lichtquelle / Light source	COB - L80 - 50.000 Std. / hours
Mac Adam / Mac Adam	Step 2-3
Energieeffizienzklasse / Energy class	A+
Farbwiedergabewert CRI min. / Min. CRA (RA)	>90
Gehäuse / Body	Aluminium Kühlkörper / Aluminium heat sink
Beschichtung / Paint	Elektrostatisch pulverbeschichtet / Electrostatic powder coated
Farbe / Color	Schwarz, Weiss, Grau / Black, white, gray (RAL 9005, 9016, 9006)
Optik / Optical	35° - 60° Reflektor (±3°) / 35° - 60° Reflector (±3°)
Leistungsfaktor / Power factor	>0,95
Steuerung / Control	On/Off - Dali - Casambi
Vorschaltgerät / Driver	Extern / External
Betriebsspannung / Operating voltage	220V AC ~ 240V AC
Betriebsfrequenz / Operating frequency	50 ~ 60 Hz
Schutzklasse / Electrical protection class	Class 1 - Class 2
Schlagfestigkeit / IK class	IK 08
Schutzart / IP class	IP 20
Glühdrahtfestigkeit / Glow wire	850°
Photobiologische Sicherheit / Eye safety risk group	RG1

Fügen Sie für die unten angegebenen Optionen bitte den entsprechenden Buchstabencode am Ende des Produktcodes hinzu oder wenden Sie sich an Ihren LAMP 83-Kundenbetreuer.  
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your LAMP 83 customer representative.

Casambi Steuerung  
Casambi controlTunable white - 2700K~6500K  
Tunable white - 2700K~6500KNotfall Kit - 3 Std.  
Emergency kit - 3 hoursHolzoptik  
Wooden colorHeat map  
Heat map





# JOY

## **Kleine Baugröße, viel Power: Wir präsentieren JOY**

Die JOY-Familie kann mit ihren zwei unterschiedlich großen Gehäusen, einschließlich Reflektor oder Linsenoptik, die aus Strahlern, gerahmten und randlosen Einbau-, Semi-Einbau-, Anbau- und Pendelversionen bestehen, alle Beleuchtungsanforderungen einer Umgebung erfüllen.

### **Anwendungsbereich:**

Die Produktfamilie JOY bietet die vollständige Lichtlösung für Akzent- und Allgemeinlicht in Retail, Stores und Shops, Galerien oder Museen. Nicht nur Objekte wie Statuen oder Kunstwerke setzen Sie mit JOY gekonnt in Szene, auch für die Anwendung in Räumen mit niedrig abgehängten Decken ist JOY perfekt geeignet.

---

## **An elegant family that emits a surprisingly strong light considering its small sizes: JOY**

*JOY family can answers all lighting requirements of an environment with its two different sized bodies including reflector or lens as optic and consisting of spotlights, framed & trimless recessed, semi-recessed, surface mounted and pendant versions.*

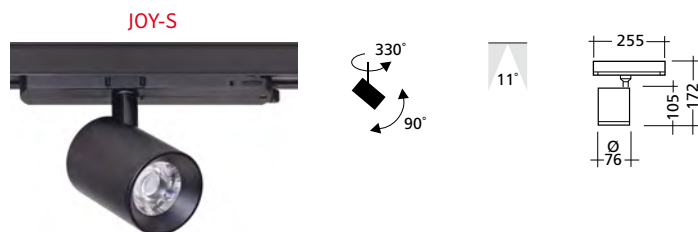
### **Application Areas:**

*JOY product family offers a complete lighting solutions in places like shops, markets, art galleries, museums where accent lighting is especially needed in addition to general lighting. Beside this, it can be used to illuminate the decorative objects such as statues, painting tables in homes where suspended ceiling is applied or spotlights are preferred.*





# JOY STRAHLER / SPOTLIGHT



W • lm	Standard	DALI Dimm
11 W • 800 lm	LSP1442030	LSP1442040



3000K - 4000K • 1000 gr



## Technische Eigenschaften / Technical properties

Lichtfarbe / Light color	3000K - 4000K
Lichtquelle / Light source	COB - L80 - 50.000 Std. / hours
Mac Adam / Mac Adam	Step 2-3
Energieeffizienzklasse / Energy class	A+
Farbwiedergabewert CRI min. / Min. CRA (RA)	>90
Gehäuse / Body	Aluminium Kühlkörper / Aluminium heat sink
Beschichtung / Paint	Elektrostatisch pulverbeschichtet / Electrostatic powder coated
Farbe / Color	Schwarz, Weiss, Grau / Black, white, gray (RAL 9005, 9016, 9006)
Optik / Optical	11° Optiklinsen (±3°) / 11° Optical lens (±3°)
Leistungsfaktor / Power factor	>0,95
Steuerung / Control	On/Off - Dali
Vorschaltgerät / Driver	In Adapter integriert / Internal
Betriebsspannung / Operating voltage	220V AC ~ 240V AC
Betriebsfrequenz / Operating frequency	50 ~ 60 Hz
Schutzklasse / Electrical protection class	Class 2
Schlagfestigkeit / IK class	IK 09
Schutzart / IP class	IP 20
Glühdrahtfestigkeit / Glow wire	850°
Photobiologische Sicherheit / Eye safety risk group	RG1

Fügen Sie für die unten angegebenen Optionen bitte den entsprechenden Buchstabencode am Ende des Produktcodes hinzu oder wenden Sie sich an Ihren LAMP 83-Kundenbetreuer.  
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your LAMP 83 customer representative.

<b>C</b> Casambi Steuerung Casambi control	<b>T</b> Tunable white - 2700K~6500K Tunable white - 2700K~6500K	<b>E</b> Notfall Kit - 3 Std. Emergency kit - 3 hours	<b>W</b> Holloptik Wooden color	<b>H</b> Heat map Heat map
---	---	--	------------------------------------	-------------------------------

# MINI

## **Endlose Möglichkeiten: MINI**

Die Vielseitigkeit der Produktfamilie MINI ist enorm, sie beinhaltet 8 verschiedene Einbauversionen für Projekte jeglicher Art. Die exklusiven Eigenschaften der Leuchten umfassen die zierliche und kleine Bauweise, schwenkbare Varianten, Semi-Einbau Varianten und Blendschutz Optionen.

### **Anwendungsbereich:**

Die Produktfamilie MINI erzielt durch das minimalistische Konzept mit multifunktionalen Formen und des starken Lichtoutputs trotz kleiner Bauform eine Veränderung der kompletten Raumatmosphäre, besonders in tief abgehängten Decken.

Die Produktserie bietet die perfekte Beleuchtungslösung für Hotels, Wohnräume, Umkleidekabinen, Stores, etc. Auch Objekte wie Statuen oder Gemälde können beispielsweise in Museen oder Galerien elegant in Szene gesetzt werden.

---

## **Unlimited option in minimalist approach: MINI**

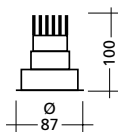
*As being one of the LAMP 83's crowded product families, MINI is at your disposal providing 8 different options. MINI family, can be used in every place that needs to be illuminated by recessed products thanks to its exclusive specifications such as small dimensions, adjustable or semi-recessed versions, glare shield options*

### **Application Areas:**

*MINI family is suitable to use in every sort of lower suspended ceilings thanks to its low body height & small dimensions. MINI products can be used to illuminate places like homes, offices, hotel rooms, hospitals, wet areas, inside of cabinets etc. where the need for general lighting with small products. As the products are providing perfect lighting solutions where accent lighting is needed, they can also be used to illuminate the decorative objects such as statues, painting tables in art galleries and museums.*



# **MINI EINBAU / RECESSED**


**STARR / FIXED**


W • lm	Standard	DALI Dimm
6 W • 755 lm	LAN4205030	LAN4205040
9 W • 1065 lm	LAN4205031	LAN4205041
12 W • 1405 lm	LAN4205032	LAN4205042



3000K - 4000K • 450 - 1200 gr


**IP44 850°**


## **Technische Eigenschaften / Technical properties**

Lichtfarbe / Light color	3000K - 4000K
Lichtquelle / Light source	COB - L80 - 50.000 Std. / hours
Mac Adam / Mac Adam	Step 2-3
Energieeffizienzklasse / Energy class	A+
Farbwiedergabewert CRI min. / Min. CRA (RA)	>90
Gehäuse / Body	Aluminium Kühlkörper/ Aluminium heat sink
Beschichtung / Paint	Elektrostatisch pulverbeschichtet / Electrostatic powder coated
Farbe / Color	Schwarz, Weiss, Grau / Black, white, gray (RAL 9005, 9016, 9006)
Optik / Optical	35° - 60° Reflektor (±3°) / 35° - 60° Reflector (±3°)
Leistungsfaktor / Power factor	>0,95
Steuerung / Control	On/Off - Dali - Casambi
Vorschaltgerät / Driver	Extern / External
Betriebsspannung / Operating voltage	220V AC ~ 240V AC
Betriebsfrequenz / Operating frequency	50 ~ 60 Hz
Schutzklasse / Electrical protection class	Class 1 - Class 2
Schlagfestigkeit / IK class	IK 07
Schutzart / IP class	IP 44 (Raumseitig / On room side)
Glühdrahtfestigkeit / Glow wire	850°
Photobiologische Sicherheit/ Eye safety risk group	RG1

Fügen Sie für die unten angegebenen Optionen bitte den entsprechenden Buchstabencode am Ende des Produktcodes hinzu oder wenden Sie sich an Ihren LAMP 83-Kundenbetreuer.  
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your LAMP 83 customer representative.


Casambi Steuerung  
Casambi control

Tunable white - 2700K~6500K  
Tunable white - 2700K~6500K

Notfall Kit - 3 Std.  
Emergency kit - 3 hours

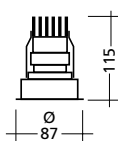
Holzoptik  
Wooden color

Heat map  
Heat map

## MINI EINBAU / RECESSED



## SCHWENKBAR / ADJUSTABLE



W • lm	Standard	DALI Dimm
6 W • 755 lm	LAN4203030	LAN4203040
9 W • 1065 lm	LAN4203031	LAN4203041
12 W • 1405 lm	LAN4203032	LAN4203042



3000K - 4000K • 450 - 1200 gr



IP20

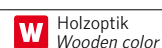
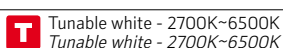
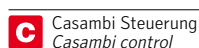
850°



## Technische Eigenschaften / Technical properties

Lichtfarbe / Light color	3000K - 4000K
Lichtquelle / Light source	COB - L80 - 50.000 Std. / hours
Mac Adam / Mac Adam	Step 2-3
Energieeffizienzklasse / Energy class	A+
Farbwiedergabewert CRI min. / Min. CRA (RA)	>90
Gehäuse / Body	Aluminium Kühlkörper / Aluminium heat sink
Beschichtung / Paint	Elektrostatisch pulverbeschichtet / Electrostatic powder coated
Farbe / Color	Schwarz, Weiss, Grau / Black, white, gray (RAL 9005, 9016, 9006)
Optik / Optical	35° - 60° Reflektor (±3°) / 35° - 60° Reflector (±3°)
Leistungsfaktor / Power factor	>0,95
Steuerung / Control	On/Off - Dali - Casambi
Vorschaltgerät / Driver	Extern / External
Betriebsspannung / Operating voltage	220V AC ~ 240V AC
Betriebsfrequenz / Operating frequency	50 ~ 60 Hz
Schutzklasse / Electrical protection class	Class 1 - Class 2
Schlagfestigkeit / IK class	IK 07
Schutzart / IP class	IP 20
Glühdrahtfestigkeit / Glow wire	850°
Photobiologische Sicherheit / Eye safety risk group	RG1

Fügen Sie für die unten angegebenen Optionen bitte den entsprechenden Buchstabencode am Ende des Produktcodes hinzu oder wenden Sie sich an Ihren LAMP 83-Kundenbetreuer.  
If you would like to buy the products featuring options given in the table, please add relevant letter code to the end of product code and consult your LAMP 83 customer representative.



**LAMP83**

[www.lamp83.de](http://www.lamp83.de)