

GUSTAVE

DESIGNED VINCENT VAN DUYSSEN

GUSTAVE
HOSPITALITY

LIGHT SOURCE
 TOP LED
 2,3W
 221 lm
 2700K/CRI 90
 235 lm
 3000K/CRI 90

GUSTAVE
RESIDENTIAL

LIGHT SOURCE
 TOP LED
 2,5W
 221 lm
 2700K/CRI 90
 235 lm
 3000K/CRI 90

 DY Matt White

 DR Matt Anthracite

 MR Laquered Brown

 GX Laquered Green

 05 Polished Silver

 FM Titan Blue

 VL Raw Aluminum


Descrizione

Gustave è una lampada portatile, con alimentatore autonomo, pensata specificamente per l'illuminazione da tavolo e altri usi analoghi come luce ausiliare. Grazie alle sue piccole dimensioni, Gustave è la sintesi perfetta tra la tecnologia ottico-luminosa più innovativa e una ingegneria eccezionale, sviluppata per rispondere al proposito discrezionale di Flos per questo progetto: creare la prima lampada portatile del mercato con coscienza di disegno circolare, ecologica e sinceramente pensata contro l'obsolescenza.

Sistema ottico

Gustave è la prima lampada che incorpora un sistema di lenti con emissione asimmetrica, esclusive e brevettate da Flos, disposte a rotazione coprendo un raggio di 360° attorno alla lampada. Questa innovazione pionieristica permette di estendere il campo d'illuminazione rispetto al punto centrale della fonte luminosa. L'ampiezza e intensità della distribuzione luminosa è stata pensata per ottimizzare la luce ottenuta nelle applicazioni archetipiche a tavoli da 2 a 4 commensali. In questo modo, Gustave migliora al massimo la relazione tra la superficie occupata e l'area illuminata dalla lampada.

Alimentatore: batterie

Le batterie di Gustave sono delle celle agli ioni di litio tipo 'pila', sostituibili e ricaricabili (sia mediante un cavo USB —versione residenziale— sia con un caricabatterie esterno —versione hospitality). È un formato di pila standardizzato e facile da acquisire nei negozi al dettaglio di elettronica. L'idea è quella di attualizzare le batterie delle classiche torce elettriche per rompere la relazione tra vita utile della batteria e l'obsolescenza della lampada. Quando il ciclo della batteria arriva al suo termine, si sostituisce la batteria e Gustave funziona come fosse nuova. Inoltre, con la versione hospitality per professionisti la funzionalità migliora notevolmente grazie alla filosofia della batteria. A differenza di altre lampade, quando Gustave si spegne, riprende a funzionare all'istante: si devono sostituire le batterie scariche con quelle caricate e la lampada è di nuovo operativa. E se questo non bastasse, Gustave evita a hotel e ristoranti la spesa di dover moltiplicare la unità necessarie per mantenere la luce accesa durante l'orario di servizio. Per una determinata zona, sarà sufficiente una Gustave e un kit di batterie e di caricabatterie per alimentarla durante l'orario di attenzione al pubblico.

Autonomia: gestione e funzionalità

Quando la carica di Gustave arriva al 20%, l'indicatore LED (situato nella parte inferiore della testa del prodotto) diventa rosso. Quando arriva al 10%, l'intensità massima si riduce da sola al 25%. Quando arriva allo 0%, la lampada si spegne automaticamente. Nella versione hospitality, l'autonomia del prodotto è di 12 ore al 100%, di 24 ore al 50% e di 48 ore al 25%. Il tempo della ricarica dipenderà dal caricabatteria esterno e dalle sue caratteristiche. Nella versione residential, l'autonomia del prodotto è di 6 ore al 100%, di 10 ore al 50% e di 18 ore al 25%. Il tempo di ricarica è di circa 5-6 ore. Durante la ricarica, l'indicatore LED sarà di colore giallo, diventerà verde a carica completata. Si raccomanda di caricare le batterie quando la lampada è spenta.

Sistema di controllo

Gustave si accende, si spegne e si regola con un sensore capacitivo situato sulla base della testa della lampada. Nella versione residential, la regolazione della luminosità è sequenziale, da 0 al 100% e viceversa. Memorizza l'ultima posizione e lampeggia quando la luce raggiunge l'intensità massima o minima. Nella versione hospitality, per garantire un'illuminazione uniforme di uno spazio con varie lampade Gustave, l'intensità si regola in base a tre variazioni (25%, 50% e 100%).

Accessori e ricambi

Tra gli accessori, la versione hospitality di Gustave comprende un caricabatterie esterno e la versione residential un adattatore per il cable di ricarica USB. Entrambe le versioni comprendono le batterie ione-litio tra gli accessori e/o i ricambi. La versione residential include già le batterie. La versione hospitality si vende senza batterie, per cui è necessario comprarle separatamente. In caso di comprare le batterie ione-litio da un distributore diverso da Flos, ci si deve assicurare che le batterie rispettino i requisiti dimensionali, elettrici e di altro tipo indicati nelle istruzioni del prodotto.

Informazioni Aggiuntive

Indice di protezione IP54.

Adempimento della Normativa e Marchio di Qualità

Apparecchi conformi alla Norma Europea EN60598-1 e parte seconda.

Description

Gustave is a portable, self-powered luminaire, specially designed for tabletop lighting applications and other related uses as supplementary lighting. Gustave's compact size encloses a perfect mix of the most innovative optical and light technology and a disruptive engineering, developed in the service of a discretionary purpose of Flos for this project: to create the first portable luminaire on the market with circular design awareness, ecological and honestly conceived against obsolescence.

Optical System

Gustave is the first luminaire to incorporate a system of exclusive, patented by Flos, asymmetrical emission lenses, arranged in revolution and spanning 360° around the position of the lamp. This pioneering innovation makes it possible to achieve a large illuminated surface in relation to the central point of the light source. The expanse and intensity of the light distribution has been designed to optimize the light obtained in archetypal applications for tables hosting 2 to 4 guests. Thus, with Gustave, the ratio between the surface occupied by the lamp and the area illuminated by it is improved to the maximum.

Power Supply: Batteries

Gustave uses lithium-ion cell batteries that are replaceable and rechargeable, either via a USB cable for the Residential version, or externally by using dedicated chargers for the Hospitality version. This battery format is standard and easy to purchase from retail distributors of such products. This concept, a sort of upgrade of the classic flashlight batteries, puts an end to the link between battery life and lamp obsolescence. When the batteries reach the end of their cycle, they are simply replaced with new ones and Gustave continues to function as on the first day. In addition, in the Hospitality version for professionals, a remarkable functional improvement is achieved thanks to its battery philosophy. Unlike its alternatives, when Gustave runs out of power, it can quickly continue to operate: just easily replace the batteries with charged ones and it will be operational again. On top of that, Gustave allows hotels and restaurants to avoid the cost of multiplying the units needed to have lighting throughout the service hours. Just having one Gustave per desired spot and the relevant sets of batteries and chargers to provide them with power during opening hours will be enough.

Autonomy: Management and Functionality

When Gustave's charge drops below 20%, its red LED indicator (located at the bottom of the product head) lights. When it drops below 10%, in addition to the red indicator, the lamp is forced to dim the maximum intensity to 25%. When it reaches 0%, the luminaire automatically switches off. In the Hospitality version, the autonomy of the product is 12h at 100%, 24h at 50% and 48h at 25%. Charging time will depend on the external charger model and its characteristics. In the Residential version, the product autonomy is 6h at 100%, 10h at 50% and 18h at 25%. Approximate charging time is 5 to 6 hours. During charging, the LED indicator will remain yellow. When it reaches full charge, it changes to green. It is recommended to charge the product while it is turned off.

Control System

Gustave is switched on, off and dimmed via a capacitive button located at the base of the luminaire head. In the Residential version, product dimming is sequential from 0-100% and vice versa. It has last position memory and an indicator that flashes when the maximum or minimum intensity is reached. To facilitate uniformity between the Gustave Hospitality version units sharing a space, the light level is dimmed in 3 steps (25%, 50%, 100%).

Accessories and Spare Parts

As accessories, Gustave offers an external battery charger in the Hospitality version and a power adapter for the USB charging cable in the Residential version. Lithium-ion batteries are also offered as accessories and/or spare parts for both versions. The Residential version is sold with batteries included. The Hospitality version is sold without batteries and these must be purchased separately. If the lithium-ion batteries are purchased from a non-Flos distributor, it is important to ensure that they meet the dimensional, electrical and other requirements stated in the product instructions.

Additional Information

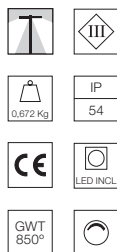
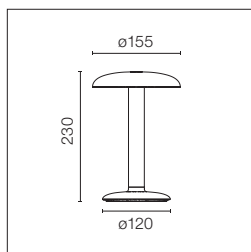
IP54 protection rating.

Standard Compliance and Quality Marks

The luminaire complies with the EN60598-1 European Technical Standards and any subsequent additions.

Gustave Hospitality

Light Source: Top LED DC 60 mA - 2,3W - 221 lm - 2700K/CRI 90 / 2,3W - 235 lm - 3000K/CRI 90

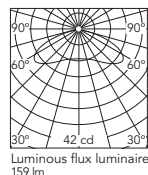


Lampada portatile a batteria autonoma, pensata per hospitality (hotel, ristoranti, eccetera). Alimentazione a batteria 'Button Type 18650 Li-Ion' (3 unità, non comprese). Caricabatterie esterno, non compreso. Regolazione a 3 variazioni (25%, 50%, 100%), mediante un pulsante tattile capacitativo.

Portable luminaire with autonomous battery, designed for hospitality (hotels, restaurants...). Powered by 'Button Type 18650 Li-Ion' batteries (3 units, not included). External battery charger, not included. 3-Step dimming (25%, 50%, 100%) by means of capacitive haptic push button.

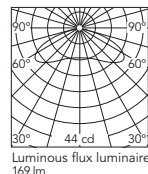
2700K

- 09.8400.DY
- 09.8400.DR
- 09.8400.MR
- 09.8400.GX
- 09.8400.O5
- 09.8400.FM
- 09.8400.VL



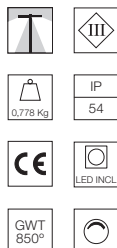
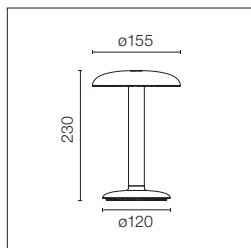
3000K

- 09.8401.DY
- 09.8401.DR
- 09.8401.MR
- 09.8401.GX
- 09.8401.O5
- 09.8401.FM
- 09.8401.VL



Gustave Residential

Light Source: Top Array DC 60 mA - 2,5W - 221 lm - 2700K/CRI 90 / 2,5W - 235 lm - 3000K/CRI 90

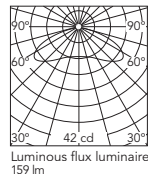


Lampada portatile a batteria autonoma, pensata per residential. Alimentazione a batteria 'Button Type 18650 Li-Ion' (2 unità, comprese con il prodotto). Cavo per la ricarica tipo USB (adattatore per la presa, non compreso). Regolazione sequenziale 0-100%, mediante un pulsante tattile capacitativo.

Portable luminaire with autonomous battery, designed for residential applications. Powered by 'Button Type 18650 Li-Ion' batteries (2 units, included inside the product). USB-C charging cable (plug adapter not included). 0-100% sequential regulation by means of capacitive haptic push button.

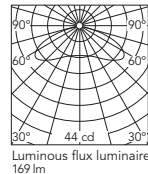
2700K

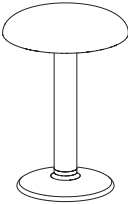
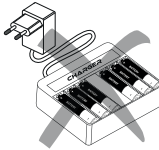



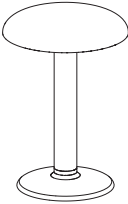



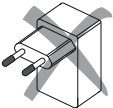
- 09.8405.DY
- 09.8405.DR
- 09.8405.MR
- 09.8405.GX
- 09.8405.O5
- 09.8405.FM
- 09.8405.VL



3000K

- 09.8406.DY
- 09.8406.DR
- 09.8406.MR
- 09.8406.GX
- 09.8406.O5
- 09.8406.FM
- 09.8406.VL

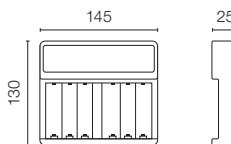


Gustave Hospitality 	Accessories Battery Charger (Not included) 	Battery Pack (Not included) 	 
Gustave Residential 	Battery Pack (Included) 	Accessories & Spare parts Cable for Gustave Residential (Included) White Cable  Black Cable 	Adapter 5V. Min 2A (Not included) 

Accessori (Hospitality) / Accessories (Hospitality)

Caricabatterie per batterie al litio.
6 baie di carica

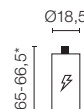
Lithium battery charger.
6 Charging Bays



Hospitality
EUR
60.9848
UK
60.2269

Pacchetto pile - Button Type
ICR18650 Li-Ion. 2600 mAh
by HWE

Battery pack - Button Type
ICR18650 Li-Ion. 2600 mAh
by HWE

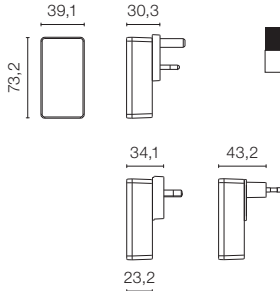


Hospitality
Pack x3
08.0745.00
Pack x6
08.0746.00
Pack x12
08.0747.00
Pack x24
08.0748.00

Accessori (Residential) / Accessories (Residential)

Adattatore 5V. Min 2A.
EUR / USA / UK

Adapter 5V. Min 2A.
EUR / USA / UK

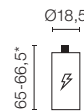


Residential
RF27576
RF25965

Ricambi (Residential) / Spare parts (Residential)

Pacchetto pile - Button Type
ICR18650 Li-Ion. 2600 mAh
by HWE

Battery pack - Button Type
ICR18650 Li-Ion. 2600 mAh
by HWE



Residential
Pack x2
08.0744.00

Cavo per Gustave Residential
USB-A/USB-C. - L= 1,2m.

Cable for Gustave Residential
USB-A/USB-C. - L= 1,2m.



Residential
08.0761.14
08.0761.30

* Intervallo dimensionale rigoroso / Strict dimensional range.