

ARTIKEL NR. 3874-140120

**DOTLUX LED-Stehleuchte MASTERhcl 107W 3000-6000K Farbwechsel tageslichtabhängige Dimmung**



zur Artikelseite

- Hochwertiges Aluminiumgehäuse mit massiven U-Stahlfuß
- Das integrierte Touchpanel ermöglicht folgende Einstellungen:
  - Helligkeit stufenlos an Ihre Lichtbedürfnisse anpassbar (Konstantlichtfunktion wenn Tageslichtsensor aktiv)
  - Lichtfarbe stufenlos einstellbar von 3.000 bis 6.000 K
  - Getrennte Regelung von indirektem und direktem Lichtanteil
- UGR <10, blendfreie, homogene und schattenfreie Lichtverteilung, glatte Oberseite
- Hoher indirekter Lichtanteil von 88% verbessert die Entblendung und gibt ein schöneres Raumgefühl
- Beste Kontrastwiedergabe bei sehr guter Farbwiedergabe und konstanter Farbtemperatur (3-Step MacAdam Binning)
- Die flimmerfreie Lichtwiedergabe sorgt für ein optimales Sehvermögen, schont die Augen für ein ermüdungsfreies Arbeiten und schafft eine angenehme Atmosphäre in Büros, Tagungsräumen und Hotels
- Bei Abwesenheit dimmt die Leuchte nach 30 Minuten auf 30% Helligkeit, nach weiteren 10 Minuten schaltet Sie sich komplett ab
- 1,5 m Anschlusskabel

<b>NACHFOLGEARTIKEL</b>	-
<b>VORGÄNGERARTIKEL</b>	3874-040120
<b>GEWICHT IN KG</b>	13.06
<b>LUMEN PRO WATT</b>	131 / 135 / 133
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	107
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	14020 / 14445 / 14230

**ABMESSUNGEN**

**Länge:** 610mm  
**Breite:** 310mm  
**Höhe:** 1950mm

<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	140° up / 90° down
<b>LICHTFARBE</b>	mehrfarbig
<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 50.000 h bei 25°C
<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	3000-6000
<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 92
<b>POWER-FACTOR</b>	0,98
<b>LUMEN PRO WATT</b>	131 / 135 / 133
<b>SCHUTZKLASSE</b>	I
<b>SPANNUNGSART</b>	AC
<b>GARANTIE IN JAHREN</b>	5
<b>L80/B10</b>	50000
<b>HCL-READY</b>	Ja
<b>DIMMEN OHNE DIMMER</b>	Nein
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b>	nicht erforderlich
<b>LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C</b>	50000
<b>ETIM GRUPPEN-ID</b>	EC000300
<b>MIT LEUCHTMITTEL</b>	Ja
<b>BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1</b>	Ja

GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	1
FASSUNG	-
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
MIT BETRIEBSGERÄT	Ja
DIMMUNG 0-10 V	Nein
DIMMUNG 1-10 V	Nein
DIMMUNG DALI	Nein
DIMMUNG DMX	Nein
DIMMUNG DSI	Ja
DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)	Nein
DIMMUNG LINESWITCH	Nein
DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH	Ja
DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION	Nein
DIMMUNG PHASENABSCHNITT	Nein
DIMMUNG PROGRAMMIERBAR	Ja
DIMMUNG RF	Nein
DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION	Ja
DIMMUNG TOUCH AND DIM	Ja
DIMMUNG ZIGBEE	Nein
DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON	Nein
OHNE DIMMFUNKTION	Nein
LICHTVERTEILER	Diffusorlinse/-optik/-panel
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM3
MIT BEWEGUNGSMELDER	Ja
MIT LICHTSENSOR	Ja
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG1
KOMPATIBEL MIT CASAMBI	Nein
KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT	Nein
KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT	Nein
KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA	Nein
IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR	Nein
ELEKTRISCHER ANSCHLUSS MIT STECKSYSTEM	Ja
LEUCHTENKÖPFE BEWEGLICH	Nein
DIREKT-/INDIREKTANTEILE SEPARAT REGELBAR	Ja
JUSTIERBAR	Nein
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Ja
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	107
LEUCHTMITTEL	LED
MIT DIMMER	Ja
MIT PRÄSENZMELDER	Nein
MIT REFLEKTOR	Nein
MIT SCHALTER	Nein
MIT SEPARATER LESELEUCHTE	Nein
WERKSTOFF	Aluminium
DIMMUNG DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Nein
DIMMUNG GPRS	Nein
BEG FÖRDERUNG	Nein
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	D
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch

<b>LICHTAUSTRITT</b>	Direkt/indirekt
<b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>	Stufenlos
<b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>	Stufenlos
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>	Stufenlos
<b>AUSFÜHRUNG DES RASTERS</b>	Weiß
<b>GEHÄUSEFARBE</b>	silber
<b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>	Sonstige